أعلام الطب في الحضامة الإسلامية (3)

عیسی بن حکم

برواية الرازي

إعادة اكتشاف لنصوص مجهولة ومفقودة

تألیف وتحقیق الدکتور خالد أحمد حسنین علی حربی

كلية الآداب - جامعة الإسكندرية

الطبعة الأولى 2011 م

الناشر دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر تليفاكس: 5274438 – الإسكندرية





أولاً: الدراســـة

(1) تقديم

يُعد الإسهام العربى الإسلامى فى على الطب كلفة مهمة من حلقات سلسلة تاريخ الطب الإنسانى، فعلى أكثر من ثمانية قرون، كان علم الطب على مستوى العالم، ينطق بالعربية، مثله مثل بقية علوم ومعارف الحضارة الإسلامية.

فاقد شهدت العصور الإسلامية (الوسطى) إزدهاراً كبيراً لعلم الطب بكل فروعه في الحضارة الإسلامية تمخض عن إسهام أعلام بارزين قدموا للإنسانية من الانجازات التي أدت إلى تطور علم الطب ودفع عجلة تقدمه إلى الإمام حتى وصلت إلى الوضع الطبي المذهل في الحضارة الغربية الحديثة، تلك التي مازالت تقر وتحتفظ – في جانبها المنصف – بمآثر علماء وأطباء الحضارة الإسلامية، بل ومازال علماؤها وباحثوها ينقبون في المخطوطات الطبية الإسلامية، أملاً في الوصول إلى إنجازات أخسرى لم تكتشف حتى الآن، وذلك موضوع اهتمام تاريخ علم الطب حالياً، إن على المستوى العالمي، أو على المستوى العربي الإسلامي.

يبحث تاريخ علم الطب العربى الإسلامى من الجانبين العربى والغربى فى كل ما كتبه وأنجزه علماء وأطباء الحضارة الإسلامية، بغية الوقوف على الحجم الحقيقى للإسهام العربى الإسلامى فى صدرح تاريخ الطب العالمى، ويظهر ذلك بصورة جليّة فى الاهتمام العربى والغربى بدراسة تاريخ الطب العربى الإسلامى، وتحقيق ونشر مخطوطاته، وعقد المؤتمرات الدولية التى تبحث فى مكوناته، وتتشر ما تناقشه من أبحاثه.

وتأتى هذه الدراسة وهذا التحقيق للبحث فى أحد أغلام الطب العربى الإسلامى، وأحد الرواد الأوائل الذين عملوا فى فترة مبكرة من فترات ازدهار الحضارة الإسلامية، ألا وهو عيسى بن حكم.

(2) موجز حياة عيسى بن حكم وأهم أعماله

يمثل عيسى بن حكم الجيل الثالث لأسرة طبية عاشت وعملت في الإسلام من صدر الدولة الأموية إلى صدر الدولة العباسية، فجده أبو الحكم الدمشقى اشتهر فى صدر الدولة الأموية عالماً بانواع العلاج والأدوية، استطبه معاويه بن أبى سفيان، وسيرة مع ابنه يزيد أمير بعثة الحج إلى مكة طبيباً للبعثة. وطبب أبو الحكم أيضاً عبد الملك بن مروان، وخاصة في مرض وفاته، حيث أصيب بحمى منعته من شرب الماء، وأعلمه أبو الحكم أنه إذا شرب الماء قبل نضع علته، توفى، فامتنع الخليفة عن شرب الماء فبالمدة يومين وبداية اليوم الثالث، ثم شرب الماء، فوافته المنية لساعته.

وخلف أبو الحكم ابنه الحكم (105-210هـــ/723 -826م) الدى تعلم على أبيه، ولحق به في التطبب، ومعرفته بالمداواة في صدر الدولة العباسية، وخرج مع عبد الصمد بن عبد الله بن العباس طبيباً إلى مكة، وصارت له شهرة ومكانة طبية في صدر الدولة العباسية.

وخلف الحكم ابنه عيسى الذى تطبب على أبيه، وصار طبيباً فاضلاً في دولة بنى العباس، وعُرف في تاريخ الطب العربي بـــ"مــسيح" صــاحب الكناش الكبير الذى يُعرف به، ويُنسب إليه، وله أيضاً "كتاب منافع الحيوان".

تناول عيسى بن حكم فى كناشه الأمراض التى يمكن أن تحصيب الإنسان من الرأس إلى القدم، وقدم لها من العلاجات المناسبة. ويعد الكناش من الكتابات الطبية العربية المهمة فى فترة مبكرة من تاريخ الطب العربي الإسلامى، وليس أدل على ذلك من أن معلوماته جاءت مفيدة للاحقين من أجيال العلماء، فنقلوا منها فى مؤلفاتهم، لا سيما الرازى الذى أقر كثيراً من معارف عيسى بن حكم، ودونها فى موسوعته "الحاوى" فحفظها من الضياع.

ومن هنا تأتى أهمية موسوعة الحاوى فى الطب للرازى، تلك التسى انتهيت فى تحقيقى لها على مدار خمس عشرة سنة إلى العديد من الفوائد الجمة (1) التى تخدم، ليس تاريخ الطب العربى الإسلامى فحسب، بل تاريخ الطب الإنسانى كله، ومنها أنها تحتوى على أوراق ومتون كتب من الحضارات السابقة على الحضارة الإسلامية، كالحضارة الهندية، والحضارة الفارسية، والحضارة اليونانية، وأيضاً الحضارة العربية الإسلامية.

وكنت قد آليت على نفسى أن استخرج كل ما حفظه الرازى في الحاوى من نصوص الأمم السابقة على الإسلام، وكذلك نصوص أطباء الحضارة الإسلامية، وقد ابتدأت بالحضارة اليونانية، وأصدرت فيها كتابين⁽²⁾، ثم الحضارة الإسلامية، وأصدرت فيها كتابين⁽³⁾.

⁽¹⁾ انظر بحثى، منهج تحقيق الحاوى فى الطب للسرازى، وأثسره فسى تساريخ الطب الإنسانى، مؤتمر المخطوطات الطبيسة الإسسلامية بآسسيا 23 – 25 يوليسو 2009 الإيسيسكو – باكو – جمهورية أذربيجان.

⁽²⁾ الأول: دور الحضارة الإسلامية في حفظ تراث الحضارة اليونانية (1) أبقراط إعدادة اكتشاف لمؤلفات مفقودة، الجزء الأول، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2009. الثاني: دور الحضارة الإسلامية في حفظ تراث الحضارة اليونانية (2) جالينوس إعادة اكتشاف لمؤلفات مفقودة، الجزء الأول، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2009.

⁽³⁾ الأول: أعلام الطب في الحضارة الإسلامية (1) تياذوق برواية السرازي، إعدادة اكتشاف لنصوص مجهولة ومفقودة، ط. الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2010. الثاني: أعلام الطب في الحضارة الإسلامية (2) ماسرجويه البصري برواية الرازي، إعادة اكتشاف لنصوص مجهولة ومفقودة، ط.الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2010.

وفى هذا الكتاب وهو الكتاب الثالث فى سلسلة أعسلام الطب فى الحصارة الإسلامية، أوحاول أن أميط اللثام عما حفظه الرازى فى الحساوى لأحد أعلام الطب فى الحضارة الإسلامية، وهو عيسى بن حكم، فكيف تعامل الرازى مع نصوص عيسى بن حكم الطبية؟

- ما الطريقة التي دونها بها في الحاوى؟
- ما القيمة العلمية والمعرفية والتاريخية لما دونه السرازي من نصوص عيسى بن حكم في الحاوى؟

أسئلة منهجية وجوهريسة تسدور حسول إجابتها هذه الدراسة، وذلك التحقيق.

(3) تحليل نصوص عيسى بن حكم في حاوى الرازي

إذا عرض التشنج للصبى بغتة من غير انخراط بدنه، فهو من رطوبة لا محالة.

إذا كانت العين ليست بكثيرة الورم والبثور ، وكان اللذع شديداً ، فاعتمد على تعديل المزاج بالأغذية التفهة ، وصب الماء العذب على الرأس والعين وبياض البيض واللبن فيه والألعبة .

ضماد نافع من الوجع الشديد والوردينج ، يؤخذ زعفران ، وإكليل الملك ، وكزبرة رطبة ، ومح بيض ، ولب الخبز ، وعقيد العنب ، وأفيون ، وماء ورد ، يتخذ منه ضماد⁽¹⁾.

للشعيرة يحل السكبينج ، وليطلى عليه ، فإنه يذهب به البتة.

إذا اتسع الناظر من غير أن يتغير لونه ، رأى صحاحبه الأشياء الأصغر ، فافصد قيفاله فى ذلك الجانب ، أو احجم أخدعيه، ثم أسهه ، ثم انطل رأسه وعينه بماء البحر ، أو بماء وملح وخل ممزوج ، وقطر فل العين لبن امرأة بعد أن يكحل بالأكحال التى تعرف بالسنبلية ، وأما من يرى الأشياء الأصغر فليداوم غمز رأسه وعينه ، وينطل بماء عذب فاتر ، ويدهن الرأس بدهن البنفسنج والخيرى ، ويكحل بكحل مضاد حاد .

إذا كانت الخيالات ترى من نوع واحد دائماً ، فالعلة بجف العين وبالضد .

⁽¹⁾ عيسى بن حكم: الكُناش، ضمن نصوص محققة في القسم الثاني فيما سيأتي.

و إذا كان الماء مستحكماً، فلم يبصر العليل لا بالليل ولا بالنهار ، وكان صحيحاً قدوى البدن ، لديس به صداع ولا سعال ولا زكام، وكان ممن يضبط نفسه عند الغضب ، والحركة ، والشراب ، والجماع فليقدح، وإلا فإن علاجه فضل ، لأنه إما أن يرجع الماء بهذه الأسباب التك ذكرنا ، وإما أن يشتد وجعه لاسيما إن كان به صداع .

ينفع من وجع الأذن في الجملة، قلة الغذاء ودودة الهضم، والأغذية الخفيفة كالبقول، وتليين البطن بالحقنة في كل وقت، والراحة وترك الجماع والحذر للريح، ويلزم رأسه قلنسوة أو عمامة تأخذ الأذن، أو يصمد بدقيق شعير، وبزر كتان، وإكليل الملك، وحلبة، وبابونج، ومرزنجوش، وشبت، وبنفسج، وأصول الخطمي تخبص بدهن وخل وماء على النار ويصمد به فاتراً.

المر يمنع تآكل الأسنان إذا دلك أو حشى فيها وذلك أنه بالغ التجفيف مع قليل إسخان فلرعتمد عليه المصكى جيد لوجع الفم واللثة.

دواء خاص لثقل اللسان: دارصينى ، قسط ، حماما ، سنبل بالسوية ، ساذج ، زراوند ، بزر كرفس ، نانخاه ، بزر الشبت ، مر ثلث جزء من كل واحد لوفسطيقون ، جلنار ، سيساليوس ، دوقو ، كمون ، أنيسون من كل واحد ثلث جزء ، لؤلؤ ، كهربا من كل واحد ثلثا جزء يعجن حالجميع> بعسل ويعطى قدر بندقة .

للورم في الحلق مراتب فإذا رأيت أنه قد نسضج فأجهد أن تفجره الغرغرة والغمز عليه .

قد تكون ذهاب الشهوة لقلة التحلل من شمي قلبض الجمسد كلدهن وما أشبهه ، وتكثر لضد ذلك الشهوة حتى تصير كلبية ويكون لحر في الهواء أو برد ذلك.

وللفواق الشديد: بزر سذاب المحرق يسحق كالكحل بشراب وربما خلط معه جندبادستر ويمسح فم المعدة بزيت [عُتق] فيه جندبادستر ويسقى طبيخ المصطكى والدارصيني.

ينفع من الإسهال الذريع قانصة نعامة تجفف في الظل، ثم تبرد بمبرد ويسقى منها أربعة دراهم برب الآس، والسفرجل يعقل بخاصته.

وإذا لم يكن مع الإسهال مغص ولا حرقة ولا دم ولا كان عن المعدة لكن علمت أن سببه ملاسة الأمعاء فاحقن بماء البلح أو بماء يمصل من الزيتون، واحقن قبلاً بماء الزيتون.

صفة سقى الترياق للمستسقين: يدخل العليل غدوة الحمام وليكن ماؤه كبريتياً أو بورقياً فإن كانت حمة فهو خير وإن لم تكن حمة فليدخل الحمام حتى إذا لان جلده وحمى ذلك بالكبريت والبورق والزيت فإن عرق عرقاً كثيراً غسل بماء قد طرح فيه كبريت وبورق ويكون ذلك على ساعة من النهار ويخرج ويشرب قدر حمصة من الترياق بماء قد طبخ فيه فودنج وكرفس، ويأكل العصر مرقا بزيت أو دهن خل أو مرق دراج ولا يأكل لحمه ويشرب سكنجبيناً أو شراباً رقيقاً ثلاثة أسابيع.

الرائب نافع من الدق وضعف المعدة والإسهال الصفراوى والالتهاب الشديد القديم واليرقان يؤخذ ثلاث أواق من رائب البقر فيصب على عشرة دراهم سميذ مجفف في التنور جيد التخمير جريش الدق ويؤكل بمعلقة ويمسك إلى العصر عن الطعام ثم يأكل زيرباج دراج ويشرب شرابا رقيقاً

قليلاً ممزوجاً، وفي اليوم الثاني الرائب عشرة دراهم وانقص من الكعك درهماً حتى يصير إلى أن يأخذ محضاً وعند قطعه تزيد في الكعك وينفض من الرائب حتى يرجع إلى حاله هذا للدق فإن كانت بواسير وضعف معدة وإسهال طرحت فيه خبث الحديد وبورقاً وأشياء ممسكة للبطن.

متى حدث فى الثدى ورم فضمد بدقيق الحلبة ونحوه وانطل بالماء الحار، ومما ينفع من الورم الحار فيها حجر المسن يحك بخل ويطلى، ومتى بط فليكن فى غاية السعة.

ومما يحبس لبن المرأة بعقب الولادة متى احتيج إلى ذلك: كمون فنجنكشت سذاب يطبخ ويسقى ماؤه وينطل به الثدى أيضاً، أو يطلى بالأشق بالشراب أو بعصارة البزرقطونا وليحلب كل يوم قليلاً لئلا يتقرح، فأما الزائدة فيه فالحمص والشبت وبزر الرطبة واللبن والسمن والعسل والخشخاش والشونيز والباذنجان مع سمن غنم، ومتى يسحق كمون كرمانى بعسل لطخ به، أن أخذت أصول الكرنب فدقت وضمد بها، أو دقيق العدس والباقلى والزعفران والجوزجندم والملح ويضمد بها بماء بارد فتقطع اللبن وتجففه.

الأدوية الخاصة بالقلب: دواء المسك دواء قيصر شليثا مثروديطوس كزبرة إهليلج أسود كهربا بسد لؤلؤ طين دارصينى سنبل زرنباد باذروج باذرنجويه لسان الثور إبريسم برادة الذهب والفضة أشنة سليخة مر قرنفل مرزنجوش فلنجمشك طباشير بسبائج غاريقون ملح هندى لازورد مصطكى قاقلة كبابة قشور الأترج عود راسن مسك كافور سك ميبة ماء الخيار بزر الشبت أفسنتين نارمشك ماء الرمان المز شراب الحماض شراب التفاح والسفرجل ورد سعد زعفران آملج.

قد يكون يرقان عن شدة حرارة المرار والكبد.

وهذا يصفر منه جميع البدن خلاً الوجه فإنه يسود ويجف الجسم مع ذلك ويبيض اللسان ويحتبس البطن وينتفخ ويكون البول أولاً أبيض رقيقاً ثم أنه إن تزايدت العلة غلظ وأسود، ومن علاجه الفصد والتطفئة والتضميد بما يطفئ، والإغذاء بما يعدل .



(2) نماذج المخطوطات

تحمل المصفحات التالية نماذج من مخطوطات الحاوى التى اعتمدت عليها فى التحقيق، تليها قائمة بالرموز المستعملة فى التحقيق حتى يسهل الرجوع إليها عند مطالعتها فى هوامش الصفحات.

الساسيس المسعوة والبرد عبد الماليم المسعوة والمراحية عبد المالية المراحية المالية المراحية المراحية المراحية المراحية المراحية المراحية المراحية المراحية والمراحية و

مخطوطة (أ) الورقة الأولى (وجه) من الجزء الثاني

ولسسم في وهوعس البرق والاعتالام المره فالوحد واسلاللى فعطان والسواب واللعرا ومعمعه عالب استرحليانه وعرج العادح معالج الاملآ الالمانع العصير والوامعه وتعداله المتعدي والحارمشيم والمازاريم ونطع العردة التحشالاسان والمانيت العساط ععد احر ها العله وسعل فاعمل المساحنهم انعرج لتأذن المام كشرك ليوم متراسط لاملت المح يخاد المائد وكاسقط الفؤه ومشواطرافهم لميرآناده البها و حال بطسويه الستحديد والمستحسن ومقامال فاذ وأأ علي فالعافره والسبيعود وشريسية والطابع طلاسترحلة اللغه فاعموا لحمارك اواحم عندليلزك وعرعرانها ووالحل العالمال عروط محوالحوالما والجادى والجامه وسالعا لمبرق والسعاق السيروالم طم المرسليروسداله البروا لامرير وعلى الدوصية الطاهم للمن بسروسسا متسلوا

> سلومة المؤالمالف بعور الدسماند الماس مح والومور مسوالعس ودواء ونالسها النفت في المدور الدوريمالوكا

عاقلهم ماسع سرماسط فانتسان مالعرسال لعام المحمد أوالمني والمتروب وكدأك فالمرجع وماعلل فاذاله وماسفي العفظ الذع احسرت مالا معطع اللهاه متمع والعلها وتعلط وفق ذلي والدوروطويه سبدالعير معدود للرسين فانطقها بالماربر وانسب بالادوية التمر الملتيت والستاب فائة بعطفكا كالى اللهاءا ذا وطعنت مل م رماسها على العطائر رمان مسبعاً السعال مؤالعادؤالباروالهصوبه آليادده لاملامطال الملزجسلي يسترعه و أصرت دواحدالاسترا اللهاه وسنوطها فالملوي درعفم اخصرعص عبر معه بالمانف مالما والرقه على للها و ما مداعمها وبرنفع وضعمنه علمالئاء يوخ والحله على طأس وَحامَه المصبال لانعضفيه ومقليد حارى والمستب نا به نعیضه) وتربع واور عریش شما الحبزا والزابید المامض اللج وسعع سرائلها وذابحر والسرداملا المواسو الحاره السععهاف لترحلت وسعرعه مه خالهو عشرموات ومنعم كالحاف عاوزاس وع حلنيت فخار تعرعرمه فالهوم مراس الب علائد استركا اللها وانعرها ورسالة وطالك من عرورم فاسالوارمه ما بلي وها مرعاطت عمول فالعامد الحاف المفاوكات السرير ذاله عسرواللهب فصلا اللف لمام

مخطوطة (أ) الورقة الأخيرة من الجزء الثاني المسالية المنافرة ال

مخطوطة (أ) الورقة الأولى (وجه) من الجزء الثالث

مخطوطة (أ) الورقة الأخيرة من الجزء الثالث

المالية المال

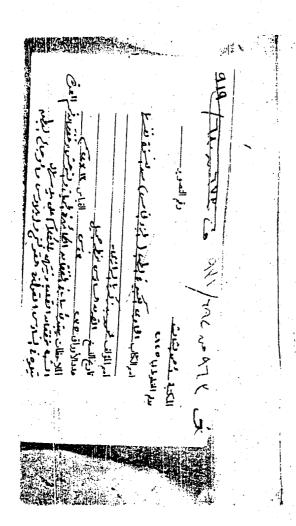
مخطوطة (أ) الورقة الأولى (وجه) من الجزء الرابع

والعربية وعصد كالحاربة وتوك المباركة والمحدد والمحدد المدينة الإنطاق المستال المعدد الماء واركة المدينة والمحدد المعدد والمعدد المعدد ال

سعبر بي البطاق الدياج و بي المرابالية الما فلي المنتاه الله والمنتاه المنتاه المنتاه المنتاه المنتاه المنتاه المنتاه المنتاه المنتاه المنتاه و والمنتاه المنتاه و والمنتاه المنتاه و والمنتاه و المنتاه و المنتا

مخطوطة (أ) الورقة الأخيرة من الجزء الرابع مان في المناف ف

مخطوطة (أ) الورقة الأولى (وجه) من الجزء الخامس



وعدر العراد مربع الاستام المارد المعلم علما الالان ملم المعلم المناس ملم الله المناس ملم المعلم المناس ملم الله المناس ملم المناس المنا

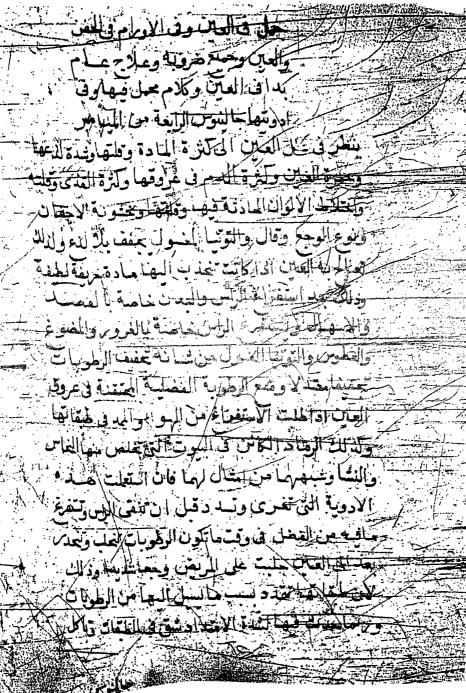
مخطوطة (أ) الورقة الأخيرة من الجزء الخامس

سنتهآه فامّا في وفف البطاظر فلالان حسدك فل فخر يعلفً ولبير بهيون فيعذبن الوفنين موت الالعكد بالده لآادادان ببهلم كبيت ببنعرف البحرات اصطبط ذلك لجران علم اقلااوفائت الامراص الي ان نعلَم الاسندلا ل على نعرف نوح المرض منعاة كابندابه والاسندلال على النعج وعرص يلابً الامراص بهاطومان وسفا قعبيرة ولان النصح لايكون إلك بالغرب متاللننهي محصر اكترالمفا لذالاولى من كما للجرات باوفات الإمراض والثاً منبذُ سنعرب انواع المرض والثالمليم صمعا والبران علامًا تا النفع ادالمهن منداول لمض وكن على فالافراف ببون سروقاً وعلامًات الناعب ال كان المعمد ولُّنَ عَلَى إِنَ النَّافِ كِلُونِ سِرِيعِبُّ إِ وَانْ تَعْضَتْ مُعَلَّافِهَ كَبُونَ مِنْ اللَّهِ عَلَيْ اللَّ

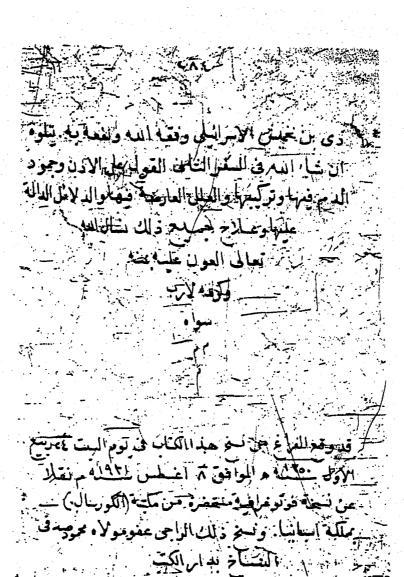
> مخطوطة (أ) الورقة الأولى (وجه) من الجزء العاشر

المسائل والمستدر مع المدان سفردون كادروس المعيد المستدر المعالية والشراء الملوالعرب العسر القوى والكرن واكالبهل والنوع ولكوات من منعان وال والذي وعلى وجون من الماس فوالليال المستحمة المنافقة وعلى والمن والمنافقة وعلى والمنافقة وعلى والمنافقة والمنافقة

> مخطوطة (أ) الورقة الأخيرة من الجزء العاشر



مخطوطة (د)



مخطوطة (د) الورقة الأخيرة من الجزء الثاني

ق الإدن وحود هذه الغيظ والعر ولقا المحوالة زدوالابحواللاي واللفات وحفزت وقعة خصافها وعددههاوال ولك لال مع القليب إليمل لفروح التي في البيد والرجل العالاجد اولس عدم والآ اكتاب دليل ع الاول من الاعضاد فالأد أل بدمل فيعه الادن الور الذي يدعل دا المرد التي في علم السادن والمعالق ويدهد إن الورد الماكان والمن كان سبي الما الماري الماري

مخطوطة (د) الورقة الأولى (وجه) من الجزء الثالث

مخطوطة (د) الورقة الأخيرة من الجزء الثالث

والدورة والدورة ودا النيل و روسة المالة المنال و المعدة الواحة في هذه قدوح فاسقان نيات بيلينية والمدورة والدورة النيل و المقالة الرودة عشره الماليس العلوات المالية المرودة الماليسة والماليسة والماليسة والماليسة والمالية والمالية المرودة المالية المالية المالية والمالية وا

مخطوطة (د) الورقة الأولى (وجه) من الجزء الرابع

الورقة الأخيرة من الجزء الرابع

قتا الممار قال موسام في المسراليانية بالنوفام الذالشة العروس المعطل مارحد السهل المعام والمرة الدورا والما الاصفر ويوافقة ما ينلط سالمال والقنطور لوب والسور فسان والبوزيدان والكما فطور فالفوة والسامة والارضي والزمل ونا المحرج والانسول ونركس الكرفس لمسلى والمنارنسار والسلينة والمقل والتربا والملح الهدى وحساللمال وبمسالليل فانه نافع من وتديع الماصل والنقرس والقولنة وأوحماء المودار والفالة واللموة والمنطقة بإرة المصع كالمموا المخاللف الماليل المالي المتارسة ومتنها ولااع Ti site IV cert ling it late o dich in en كمنانة ومقدالريشونته القوفي ربع ومرهم فالالردت ان تأسر حاء ته فانعلطه مع لمعة وطان ارمي فاذا اخلطته في العنوات والتلم في ته. قال ورق اللهودانية إن طبخ واكل اسهل الماالامعر وان سقى عطارته اولنه انتلف وقاولين حميم البتوء اذوى فملا من ورقها وموسقط البدك وال ومرتبعت المعللة بسهل صفرار و بلقيا نقوه وال اخذ عصر ورقم اوسقى منه قدر رهما رطارها البطن فأرفق منفرا وللعامعا ومذهما في الانهال إ

> مخطوطة (د) صفحة 3 من الجزء الخامس

مدهد على المربليم إذ اسفى وإذا المقول به فأما

eland very belief of and of a constant of the constant of the

عراجات المنابع من سفر ما الله و و مساجور الإنعال عراجات و مساجور الإنعال عراجات و عراجات و القرام عن المنابع و القرام المنابع و المنابع

ing (Carry)

مخطوطة (د) الصفحة الأخيرة من الجزء الخامس ومن الخراسيس فا في آفته سدته والافعية والاشراء والادون الملطعة المياسه فره مرة معل لا وقوى موالد وق

لغالة السادسة قال اذا اعتس المدولي عن ذلك بوقان اسودكان مركب من مرق مع فوط لخم الناسعة من المسامر المرقان الكالن من حد العوان بديد بلاحق اللحق المحام وبالدلك بالا دهان العلمة والادولة الموقعة المجام في المدت والبالوخ و دهن لا هوالله ولا ويحو قال والادولة وقال والادولة المدت المد و منهم حمى فاستن المحق الدولة وقيه مرقات عن سدد الله فينعه الزودة المدود المدت المدد و كده المات والمدد المدد و كده المات والمدد المدد و كده المات وقيام في كلده المات عالمة عالمة والمناف المناف المناف عالمة والمناف المناف الم

مخطوطة (د) صفحة 3 من الجزء السادس سريع الاستعالة الى ردادة وينرب برب الانبرولمهم فلان مع ذلك مرد فاجعل منه قليلا لان يعلق وليم السدد اذا ضعفت اللبد عن ان تهم هما المضعف فيه اختلاف المتبيه عماء اللهم وسنع هذا المضعف المعونات المعارة التي نقع فيها اللوز المر والمنتقيات وغود ذلك ويتلوه في القوائح وايلاوس وارجاع البطن سهك سهك من الاياب وعير ذلك من المياب وعير ذلك والمهد لله برب العالمان وعير الله وحر توقيقه والمهد لله برب العالمان وعير الله وحر توقيقه والده والمعابة على خر خلقه معها والمهد المدارية والمعابة

قد وقع الغراع سن سنح الحو النادس سن كات الماوي في يوم لسب مرجع الوافق من النور بثلاث ولقالم عن سنمة خطية بغزانة الدكتر ومالس مامرهوف الإلياني للفس والاختصاصي في طب العيوان ولينخ لا لك نقل العد نففار معمود صدق السناخ ندائر اللت المعربة وهذا المنو ايضا كالإخراء المانقة من حث القعيدة ولزة لاغلاط وقد بدل حهدى قد والطاقة في تعمم كلان

كنرة

مخطوطة (د) الصفحة الأخيرة من الجزء السادس

الحاصل المسلم تعدا ل سلق و لنوى وصفرة المعرسلوق و لنوى وصفرة المعرسلوق و لنوى وصفرة المعرسلوق و لنوى وصفرة المعرسلوق و لا معمل الملك عما و للمع سلا و رسما معمل و رسما المال عما و المعمل و و المعمل و المعرب و و المعمل و المعرب و و المعرب و و المعرب و المع

قر من المناور مع عسر المال الوساد المن و مو ورق المناور المنا

مخطوطة (د)

صفحة 3 من الجزء السابع

ناشف ومعد ته حارة كمدة تمالين الماوى وسلوه في للوالنامن تمالين الماوى وسلوه في للوالنامن النساء الله تعالى قال في استراليول النبية وعسر وحرق وقلته واستعال الملولة والتقطير الذي يعسر التوسين والمقسم والعبلا والاستعداد والاقدار والإستراس

قد وقع الفراء من نسخ هذا الموز في يوم المست مرة وحد مركب المون المون معلية متعارة من جناب الدكتور مأر صوف لحيب المون وتقول ناسخه المعد المفتر الله محود صدق النساح بالدار الكنت المصرية ان صفا الحين الما المائية المتالكة واحد وعدرى في ولك بارز والله الملهم اسالله تعالى أن يوفقنا حيما الى مافيه الصواب وصلى الله على من لابني بعده وعلى الله وهيد المتالكة ولي المتالكة وهيد المتالكة وقيد المتالكة وهيد المتالكة ولي المتالكة والمتالكة والمتالكة والمتالكة والمتالكة والمتالكة والمتالكة ولي المتالكة ولي المتالكة ولي المتالكة والمتالكة وال

مخطوطة (د) الصفحة الأخيرة من الجزء السابع في عسر الدول الهدة وعدر مروحه وقد الوستان المولة والمعداد و الاحتراس والمداح والاحتراس والمداح والاحتراس والمداح والاحتراس والمداح والاحتراس والمداح والمداح وهي الدلالة التي بعول بها العالماء والمداح وهي الدلالة التي بعول بها العالماء والمداح والمول المداح والمول والمداح والمداح والمول والمداح والمول والمداح والمول والمداح والمول والمداح والمول والمداح والمداح والمول والمداح والمداح والمداح والمداح والمول والمداح و

/¢,

مخطوطة (د) الورقة الأولى (وجه) من الجزء الثامن الماكثرة حتى ينص من التدس فاللطيف المعركة بعد العام، تزلين النامن من كتاب الحاوى والحد لله حقوجده وصل الله على نبيه محد واله الطبان المطاهرين وسلم تسلماكثيمل كنيما

قد وقع الفراء من لسنع المنزم النامن من كناب الماوى الميدين الى مكر الوارى فديوم الست آرمغان علية محفرة الوادق . آج ديسمرية الماله م نقل عن لمخة خطية محفرة من خزانة عن عزعة من العيون والإلمان المناس وهذه السيخة عبارة عن عزعة من مثما بدالما واحد حسنة المنط غيران المنامن وهي منسوخة مقلم واحد حسنة المنط غيران المنها علم الطهر لدوالله اعلى غير ملم باللغة المربية بالمؤة ولذلك جاء ق

المعوعة كغرة التعميت والغربي كما نوهت عن دلك سابعًا ف الاحذاء السائقة وقديد لت مهدى قدر مااستطيع في المعمد في الاحداد المستطيع في المعمد في المعمد

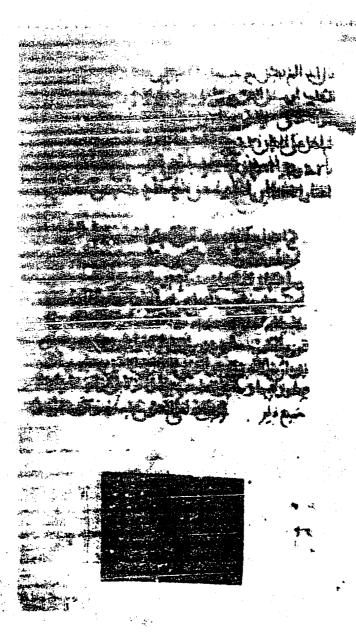
1

مخطوطة (د) الصفحة الأخيرة من الجزء الثامن الم يترفعون الروان ويد والسترد مؤهان المال وسرم استوهام الها م الماسية المادية وينجل الموجع و ملاعل المعلم الفسرد المتعالم عند ويوفع علموجع الودوب المؤسسع المادود العابد ويلزم مؤال المعالمة علموجع الودوب المؤسسع المادود العابد ويرام الشروان ومعرم خاط علائمة على الأرون ومصنع والمسمد والضرع والوعا عزار بالله

جعل العبرو والإورام والعبن والعبن والعبر وجدم حروده وعلا جعلم المعبر والعبرو والإورام والعبد المعبد المعبد

على ما المسر الشرائلا على المارك المسلمة المس

مخطوطة (ر) الورقة الأولى (وجــه)



مخطوطة (ر) الورقة الأخيرة (ظهـــر)

مرالاالت على مالاهم ما

هما المرافق ا

المهرية كالمنظلة والمنطقة وال

البيد المعلقة المعرفة المستهدة الدوج المستهدا المعلم المستهدا المستهدا الدوج المستهدا المسته

مخطوطة (س) الورقة الأولى (وجـــه)

والن الزنجرية مدينة الإنهار فلا والمسترة والمدينة المالية الم

من العالم العام وها العام وها العام الماه و الماه الماه و الم

مخطوطة (س) الصفحــة الأخـــيرة

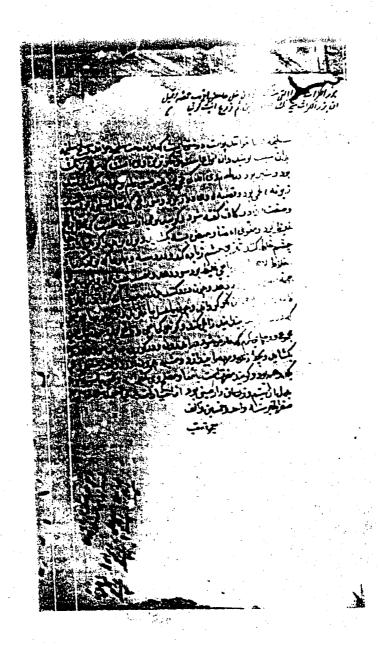


المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة والمنطقة ومالوها المنطقة والمنطقة و

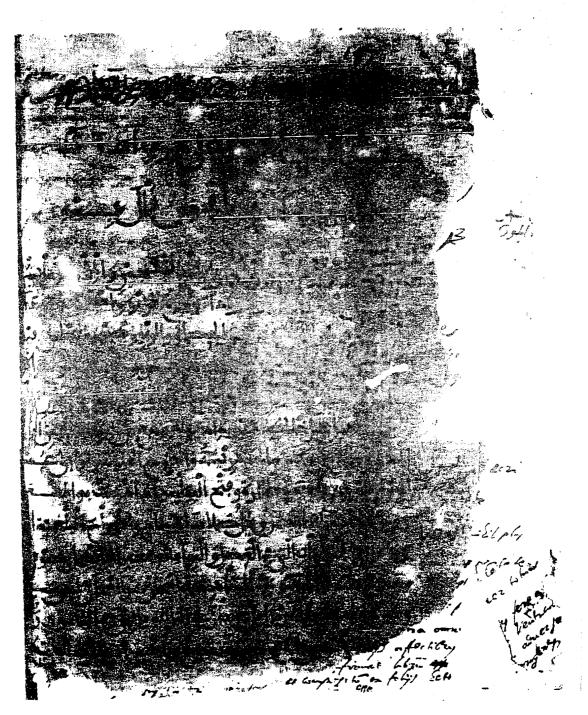
ههمندی فلالله عقر بر سزالهایی مفعله مفاللها

المارية

مخطوطة (ش) الورقة الأولى (وجــه)



مخطوطة (ش) الورقة الأخيرة (ظهـر)



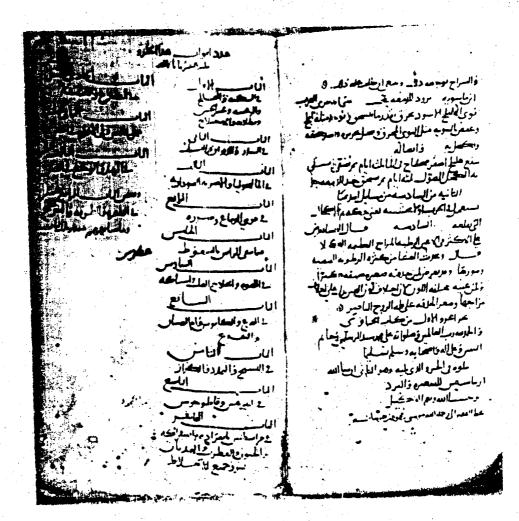
مخطوطة (ك) الصفحة الأولسى

اللج الما يعتب ولان بمعدوالأسرينع منه قال من ان كتابي وفيها موارة مع ركوبة ما فالك أنبع الاشياء المنكيز من العكر كالم يبرد وم منوسرا الحول بهالاشتشفاء عيثرما تعبم عنه البخريكوبة كينر بالمعة ونهمز فرسم نومجرنو ملغ كيرمالخ ماماجيه العكر العكر المعارض الميات والاستعراعات والكنب والنع ها نه جاء فاسبن من الله والمرية يتلوهُ اوْرَالْسَادِيرِ ٱلْعُوْرُيِهِ الاسْتَقْرَاعَاتِ جُمْحَ ٥

مخطوطة (ك) الصفحة الأخسيرة

من المنافرة المنافر

مخطوطة (م) الورقة الأولى (وجــه)



مخطوطة (م) الورقسة الأخسيرة

مخطوطة (و) بداية المخطوطة

مخطوطة (و)

صفحـة 398

وقِمَ الله نعل

المركس فالانكالي والودي كيزوالشافي (كماييال الماد والسرطان وعزته أوالادوام فالقيمة والانتقامة والمتعانية والمستعلق المستعالية والسرطان المات العيزواتغاخ للحغان ودمها والاده والحلق والعزاق ويتلط الملوالق يستشيف للبرة يتعموالغانيات و المطام المخة فالمعنان مركاب لعناق المجيات للفنا لتالسنان مسا اسوب عباديها النوس كلعيرة لده فاالرمايكن مضولة عيستال المشاق المتابعة والزالا والمساك عنها وتادا وشامات كالأناككالزالذ فاكنونا الدين المتحافظة فالمان والمام والمان المام والمان المام والما واديناها الانهال وبماءا ويناها الشراس للصف فينهم ودعاءا ويناها المنشقة كالمتعتبين فالميحية إح الكلودية المتجا منتها بالمعادة والمارية والمارية المتعالية المسائدة وموالالميناد والمرابات الريدين تمدخلا لماسلغ ارمؤاز مشولالساعب صروعا خجويل المنع تحلق ليكفاناه وسيطلا لمين المحدث المحد المقالة ت كسن من الماليو قابلت لوط عاصع زاد مام السين عاله المام كام والع مرب شراب المناسعة طهال باكتريده من الاوجاع يحدن طا الإطرآزان ميالبيمه الهزالان فيذه المروج السنجع مص معالله مريط وفلك المهاا عاكية والالوجها والمحروا عون قوا لما الح طيم الاطب بعن إرجم اصباد غ معهما الالحال المسمكة منغلال وتعديده علله فالسادم فالمال عماليان مل فاعين بينم المارد مساسين والمعرفة الميزيعوالفاصيم وصنواله ويكون ن حناف وليات المستراة الماليكا الالاكاسة من إدابره على المادالين الله من الماسخة المنطقة المنطقة علما المعن عدما اقكانت لملاددة وستبالما لدين أوالا لارصنده لنكونة تله المالمسخا لاتهباسه لقلول المستوا الإجده كخفاه للماليط للمعطس ومهتبة للاشياء الحاف خذا للخت والعطف الناك لنالسث سير تلائاسقلا لخلية فالاج دج السن إذا وظالارب سبادة لسدمالج وجراف وكالمعت عزيج لمفتركم فاخلط عيفة التكسيدا لحادوس فالعاحده ستعال الهنيق للستكم السب المندين ويعتليفة وذال فأنتو طف كن انصير معاسمه استعلى وعدا التحديد الاستيام المعيد المسال بالما الوجر الذي متعلم الم النالنين لمراعاس كالبم المعنادشاف علسطامط التتنا لمرتاد سطالانطار

مخطوطة (أي)

الصفحة الأوليي

والمتعالية لمفيتون والمتعلم فالكادامة المشعمة لاستأل فالمنطق فالمتالك والمتالة والمنطقة

مخطوطة (ى) الصفحة الأخسيرة

(2) رموزالتحقيق

- أ : مخطوطة مكتبة أحمد الثالث بتركيا رقم 2125.
- د : مخطوطة دار الكتب المصرية رقم 1718 طب.
- ر : مخطوطة دار الكتب المصرية رقم 1519 طب.
- س : مخطوطة مكتبة الاسكوريال بأسبانيا رقم 806.
- ش : مخطوطة مكتبة شهيد على بايران رقم 2081 (2).
 - ك : مخطوطة مكتبة الاسكوريال بأسبانيا رقم 854.
 - م : مخطوطة المكتبة السليمانية بتركيا رقم 850.
 - و : مخطوطة مكتبة الاسكوريال بأسبانيا رقم 816.
 - ى : مخطوطة المتحف البريطاني رقم 9790.
 - : حرف أو كلمة أو عبارة ناقصة من النص.
 - + : حرف أو كلمة أو عبارة زائدة بالنص.
- [] : الكلمات المحصورة بين هذا النوع من الأقواس غيرت فيها حرف أو أكثر، أو حتى كلمة كاملة لضبط سياق النص.
- الكلمات المحصورة بين هذا النوع من الأقــواس أضــفتها لضبط سياق النص.

(3) النصوص المحققة لعيسى بن حكم في حاوى الرازي:

الباب الأول

في الرعشة والصرع والصداع

ينفع من الرعشة التي عن الدماغ أن يسقى درهم اسطوخودوس $^{(1)}$ بماء العسل أياماً فإنه عجيب .

إذا عرض التشنج للصبى بغتة من غير انخراط بدنه ، فهو من رطوبة لا محالة.

حو $^{(2)}$ ينفع التشنج ووجع الظهر والمفاصل سلق $^{(3)}$ شبت حو $^{(4)}$ كثيرا بالماء والزيت ثم يطبخ فيه ثعلب أوضبع أو جرو $^{(5)}$ الكــــلاب حتــــى

⁽¹⁾ الاسطوخوذوس: هو الاسطوخودس: Lavandula stoechos: اسم يوناني، قال عنسه ابن الجزار يعنى موقف الأرواح أو حافظها . ومن اسمائه: الكمون الهندى، اللحلاح (في بلاد المغرب) ، وفي أوربا الخزامي ، ووعرفه العرب باسم الضرم . وهو عبارة عن شجيرات برية لا يزيد ارتفاعها على قدمين ، بعضها منتصب وبعضها منبطح ، أوراقها خيطية، وأزهارها بنفسجية أو بيضاء اللون بشكل سنبلية بيضاوية السشكل ، ولكل من الأوراق والأزهار رائحة عطرية مقبولة وطعم حريف مع مرارة يسسيرة. قال عنسه جالينوس: طعم هذا النبات مر، ومزاجه مركب من جوهر أرضى بسببه يقبض، ومن جوهر أرضى آخر لطيف كثير المقدار بسببه صار مراً، وبسبب تركيب هنين الجوهرين صار يمكن أن يفتح ويلطف ويجلو ويقوى جمعيه الأعضاء الباطنة والبدن كله (جامع ابن البيطار 1/33، والرازي ، المنصوري ، ص 580).

⁽²⁾ زيادة يقتضيها السياق.

[.] بسلق : سر(3)

⁽⁴⁾ زيادة يقتضيها السياق.

⁽⁵⁾ جرو : الجِرْوُ والجُرْوُ : ولد الكلب والسباع ، والجمع أُجْرِ وأصله أجرو افعل – وجراء ، وجمع الجراء أجرية (الجوهرى ، الصحاح في اللغة ، مادة جرو).

يتهرأ ، ثـم يصفى ويجلس فيـه فى اليوم مرتين ، ويمسح بعد خروجـه بشحم حار (1) لطيف مع الأدوية، والأدهان الحارة اللطيفـة، منهـا دهـن الجـوز، ودهـن الغـار (2) ، ودهـن الـسوسن (3)، ودهـن القـسط(4)،

(1) + ش : وحش .

- (3) دهن السوسن: السوسن هو الأيريا. أما عن صفة دهن السوسن، فقال ديسقوريدس: خذ من الزيت تسعة أرطال، وخمس أواق، ومن قصب الذريرة خمسة أرطال وعشرة أواق، ومن المر خمسة مثاقيل، دق القصب والمر وأعجنها بخل طيب الرائحة، وأطبخها بالزيت، شم صفه، ثم صبه على ثلاثة أرطال ونصف قردمانا مدقوق منقوع في ماء المطر، ودعه يبتل فيه، ثم أعصره، ثم خذ من الدهن ثلاثة أرطال ونصف وصبها على ألف سوسنه، وأجعل السوسن في إجانة واسعة ليست بعميقة، ثم حركه بيدك، وقد لطختها بعسل، ودعه يوما وليلة ثم أعصره على المكان، وخذ الدهن من العصارة، فإنه إن بقي معها فسد مثل دهن الورد (ابن البيطار، الجامع 382/2).
- (4) القسط: ثلاثة أصناف ، أبيض خفيف يجنو اللسان مع طيب رائحة وهو الهندى ، وأسود خفيف أيضاً وهو الصينى ، وأحمر رزين. وجميعه قطع خشبية تجلب من نواحى الهند من شجر كالعود لا يرتفع وله ورق عريض، والرأس هو الشامى منه. وهو يقطع الصداع العتيق شرباً وسعوطاً ودهناً بالسمن ، وأوجاع الأذن كلها إذا طبخ فى الزيت وقطر، والزكام بخوراً ، وضيق النفس والربو والسعال المزمن ، وأوجاع الصدر والمعدة والكبد والطحال والكلى واليرقان والاستسقاء ، وأنواع الرياح والسموم القاتلة ، والتشنج والنافض، ويفتح السدد. وفي الحديث الشريف أنه ينفع من سبعة أنواع من الداء ، وهي ضمن ما ذكر. ويذهب السموم كلها وبجذب الدم إلى الخارج، ويزيل الآثار مع العسل والملح طلاء ، ويشد العصب كذلك ، وهو يضر المثانة ويصلحه الجلنجبين العسلى، والرئسة ويصلحه الأنيسون (اليانسون) وشربته درهم، وبدله نصف وزنه عاقر قرحا (تذكرة داود 296/1).

⁽²⁾ الغار Laurel: شجرة صغيرة تستوطن آسيا الصغرى، شكلها بديع، وقد استخدمت أوراق الغار منذ القدم رمزاً للانتصار، والشجرة دائمة الخضرة يستخرج من أورقها زيت الغار الطيار، وزيت آخر غير طيار، وتستخدم الأوراق بكشرة في الطبخ لتحسين طعم المأكولات، كما يستعمل الزيت في صناعة الصابون أو طارد للحشرات ، كما يضاف إلى اللحوم والأسماك المحفوظة أو المطبوخة فيحسن من طعمها (شكرى إسراهيم ، نباتات التوابل ، ص 197).

ودهن السنبل⁽¹⁾ . وينفع التشنج الافتيمون⁽²⁾.

⁽¹⁾ السنبل: Camel, Shay: أطلق عليه القدماء اسم الخزاما المنكرة، وهو نبات شجيرى لا يزيد ارتفاعه عن قدمين، أوراقه حشيشية حالاتها ملتفة إلى أسفل، وأزهاره في أعلى الساق مجتمعة بشكل سنابل تشبه سنابل الحنطة والشعير، عطرية يستخرجون منها دهنا طياراً قوى الرائحة يستعمل في العلاج كما يصنع منه عطراً ثمنيا (الرازى، المنصورى، ص 611).

⁽²⁾ أفتيمون: يونانى معناه دواء الجنون، وهو نبات حريف له رائحة تشبه رائحة القرفــة، وله أصل كالجزر شديد الحمرة، وفروع كالخيوط الليفية، وورق أخضر، وزهــر يميــل إلى الحمرة، وبنور دون الخردل. قال فيه داود: متى استعمل خمسة أرطال بنصف رطل حليب، وأوقيتين سكنجبين أسبوعياً، أذهب الخفقان والتوحش والماليخوليــا (تــذكرة داود 58/1).

الباب الثاني

فى طب العيون

الزعفران (1) قد جمع قبضاً إلى إنصاج.

إذا كانت العين ليست بكثيرة الورم والبثور ، وكان اللذع شديداً، فاعتمد على تعديل المزاج بالأغذية التفهة ، وصب الماء العذب على الرأس والعين وبياض البيض واللبن فيه والألعبة.

ضماد جيد يسكن: زعفران، وإكليل الملك (2)، وورق كزبرة،

⁽¹⁾ الزعفران Safforn: نبات عشبی معمر یصل طوله إلی 30سم، ویعتقد أنه نسشا فسی جنوب غرب أوروبا وغرب أسیا ، ولكنه تأقلم فی منساطق متباینسة المنساخ . ویتكساثر الزعفران بالكورمات حیث تخرج منها عدة سوق تحمل أوراق خوصیة مستطیلة ، وینتهی كل ساق بز هرة ذات أون بنفسجی محمر فاتح ، والقلم ینتهی بالمیسم ، والزهرة بها ثلاث أسدیة وثلاثة كرابل ، والجزء المستخدم هو میاسم مطار بنسبة قلیلیة کرابل ، والجزء المستخدم هو میاسم مطار بنسبة قلیلیة قلیلیة قلیلیة داش محصول النبات . وتحتوی میاسم الزعفران الجافة علی زیت طیار بنسبة قلیلیة قلیلیة داش وزیت ثابت بنسبة 8-13% ، كما تحتوی علی مادة برتقالیة حمراء تنوب فی الماء تسمی كروسین rint بنسبة 8-13% ، کما تحتوی علی مادة برتقالیة حمراء تنوب فی الماء تسمی كروسین المناز عن جلیكوسید ینكون باتحیاد مرکب کیاروتین بیسمی كروسینین مادة ذات طعم مر کروسینین مادة ذات طعم مر تسمی بیكروسین الدی یعزی الیه الرائحة الممیزة المناز قلزعفران (راجع علی السدجوی ، موسوعة النباتات الطبیة والعطریة، مكتبة مدبولی، القاهرة 1996، الجزء الأول، ص 104–105).

⁽²⁾ إكليل الملك Melilotus: نبات عشبى ينبت صيفاً له أوراق مستديرة خضراء، وأزهار عنقودية الحجم، عطرية الرائحة تجذب النحل لاحتوائها على عصارة سكرية، وثمره قرنى مدور، وكل قرن يحتوى على بذرة واحدة. ومن أسمائه التي عُرف بها: الخنشم، والنفل، والسيسبان، وغصن البان، والحندقوقة، والكركمان (الرازى، المنصورى في الطب، الطبعة المحققة، ص 583).

وصفار ⁽¹⁾ بيض مشوى ، وأفيون⁽²⁾ ولُب الخس ، وميفختج⁽³⁾ ومــــاء ورد خفإنه>⁽⁴⁾ جيد بالغ.⁽⁵⁾

أيضاً بياض⁽⁶⁾ البيض مشوى ودهن ورد في قطنة .

أيضاً تغسل $^{(7)}$ حلبة بماء مرات، ثم تغمر بماء وتترك $^{(8)}$ يومين، ثم توضع، ثم تغسل ثم يصب عليها مثلها عشرين مرة ماء، أو تطبخ حتى يذهب النصف، ثم تصفى $^{(9)}$ ويلقى فى نصف رطل منه درهم زعفران مسحوق، ويعالج بالمخلوط $^{(10)}$ فى الانتهاء حفإنه $^{(11)}$ جيد للنضج وتسكين الوجع .

آخر ينضج ويحلل ويسكن الوجع إذا كحل به زاج(12) الأساكفة،

⁽¹⁾ م: صفرة.

⁽²⁾ أفيون Opium: مادة مخدرة تستخرج من جوزة الخشخاش على هيئة عصارة صمغية، وذلك بعد عمليات تصفية وتتقية لمادة الخشخاش الخام (الحشيش). وانظر خشخاش فيما سبق.

⁽³⁾ ميفختج: هو طبيخ العنب بالفارسية أو الرب بالعربية.

⁽⁴⁾ زيادة يقتضيها السايق.

⁽⁵⁾ ر: بلع.

^{(6) –} م ، ی .

⁽⁷⁾ س : يغسل .

⁽⁸⁾ م : بِتَرِك .

⁽⁹⁾ م: يصفى .

⁽¹⁰⁾ ر،ى:به.

⁽¹¹⁾ زيادة يقتضيها السياق.

⁽¹²⁾ زاج: من ضروب الملح الشريفة الكثيرة ، يكون في الأغوار عن كبريت صابغ وزئبق يسير رديئين، وهو ثلاثة أقسام: أبيض متساوى الأجزاء متخلخل غير متماسك ويسمى زاج الأساكفة، وأبيض دون الأولى في النقاء ، وثالث يضرب باطنه إلى السواد. لكنه لا يخلو من لزوجة، وهذا كثير الوجود بجبال مصر والسشام. وهذه الثلاثة هي القلقدي،=

عسل مادى ، طبيخ⁽¹⁾ الحلبة بالسوية، يطبخ جميعاً بعد أن يسحق الزاج كالكحل، ويسحق بالعسل حسحقاً حتى يصير $^{(2)}$ ناعماً $^{(3)}$ ويطبخ حتى يغلظ حويصير $^{(4)}$ بمنزلة العسل الخاثر $^{(5)}$ ويرفع في إناء زجاج ثم يكحل منه وتطلى أيضاً به الأجفان.

من كناش مسيح: ضماد نافع من الوجع الشديد $^{(6)}$ والوردينج $^{(7)}$ ، يؤخذ زعفران ، وإكليل الملك $^{(8)}$ ، وكزبرة رطبة، ومح بيض، ولب الخبز، وعقيد العنب ، وأفيون ، وماء ورد ، يتخذ منه ضماد.

طبيخ الحلبة لوجع العين على ما قال : يصب على الحلبة الماء ، ويترك نصف يوم ، ويصفى ثم يعاد عليها مرة أخرى ، ثم يطبخ بعشرين

وقيل القلقيدس الأخضر. يلحم القروح، ويزيل الحكة والجرب والآثسار، ويستقط العلق بالخل حيث كان غرغرة وسعوطاً، والديدان شرباً، ويزيل البياض والغلظ والظفرة والجرب والسبل كحلاً ويصبغ الشعر ويلحم الناصور (تذكرة داود 1 / 196).

^{(1) –} د

⁽²⁾ زيادة يقتضيها السياق.

⁽³⁾ م : نعما .

⁽⁴⁾ زيادة يقتضيها السياق.

⁽⁵⁾ الخاثر : خثر اللسبن ونحسوه خشارة وخشورة : ثخسن وغلسظ فهسو خسائر وخثيسر (المعجم الوجيز ، ص 186).

^{(6) +} ى : الوجع .

⁽⁷⁾ الوردينج : نوع من الرمد صعب يعظم فيه الورم بحيث يتعذر التغميض ؛ ويربو فيه البياض على الملتحمة (السجزى، وتحقيق الذاكرى، حقائق أسرار الطب، 99).

⁽⁸⁾ إكليل الملك Melilotus: نبات عشبى ينبت صيفاً له أوراق مستديرة خضراء، وأزهار عنقودية الحجم، عطرية الرائحة تجذب النحل لاحتوائها على عصارة سكرية، وثمره قرنى مدور، وكل قرن يحتوى على بذرة واحدة. ومن أسمائه التي عُرف بها: الخنشم، والنفال، والسيسبان، وغصن البان، والحندقوقة، والكركمان (الرازى، المنصورى في الطبب، الطبعة المحققة، ص 583).

مثلها ماء ، حتى يبقى النصف ، ثم يصفى ويذر فيه شيئ من الزعفران مسحوقاً بمثل (1) نصف عشر الماء ، ويقطر منه في العين.

شياف $^{(2)}$ يطلى به الأجفان لتسكين $^{(3)}$ الوجع: يؤخذ شياف ماميثا $^{(4)}$ وبزر الورد وورقه الرطب، وحضض $^{(5)}$ ، وعدس مقشر، وصندل $^{(6)}$

. مثل : مثل

. يسكن (3)

- (4) ماميثا: نبات تمتد عروقه كالأوتار في القوة، أخضر إلى صفرة عظيمة ، له زهر إلى الزرقة، وتبقى قوته سبع سنين. يعظمه رهبان النصارى كثيراً ويدخرونه لحدة أبصارهم ، فهو ينفع من الدمعة والرطوبات ونقص اللحم، واسترخاء الجفن، وضعف البصر كحلاً ، والأورام والمفاصل الحارة طلاء ، ويقطع الدم والإسهال مطلقاً وحبه يسمن جداً. وهو يضر بالطحال ، ويصلحه اللوز وشربته نصف درهم. (تذكرة داود 328/1).
- (5) الحضض: شجرة مشوكة لها أغصان طولها ثلاثة أذرع عليها ورق كثير، وثمر شبيه بالفلفل أسود مر المذاق، ولها أصول كثيرة، تنبت في أماكن الأرض السوعرة، وتخسر بعصارتها إذا دق الورق كما هو ويطبخ مرة مع الشجرة، أو نُقع أياما وطبخ وأخرج من الطبخ وأعيد ثانية إلى الطبخ على النار حتى يسخن ويصير مثل العسل، وينبغى أن يجمع ما كان منه طافياً وكان شبيها بالرغوة ويخزن ويستعمل في أدورية العين. (ابن البيطار) الجامع لمفردات الأدوية والأغذية، دار الكتب العلمية، بيسروت 1992، الجزء الثاني، ص 279) والحضض: هو الخولان بمصر، وبالهندية فيلزهرج، وهو مكى وهندى، والأول أجوده (تذكرة داود 14/1).
- (6) الصندل Sandal Wood: شجرة من الأشجار دائمة الخضرة تتمو برياً في الهند وغرب استراليا ، والصين . وقد عرف قدماء المصريين خشب الصندل منذ القرن السابع عـ شر قبل الميلاد ، واستعملوه في عطورهم . وخشب الصندل له أهمية عطرية كبيرة إذ يستعمل على شكل بخور يحرق في المعابد ، فيعطى رائحة مميزة تكسب المكان روعة وقداسة ، وذلك لاحتواء الصندل على زيت طيار Volatile Oil لــه هـذه الرائحــة ويعـرف =

⁽²⁾ شياف: لفظ فارسى الأصل يعنى دواء للعين (عبد النعيم محمد حسنين، قاموس الفارسية - فارسى عربى، ط الأولى، دار الكتاب المصرى ، القاهرة 1402هـ/ 1982، ص 427). وقد يسمى الشياف باسم المادة الرئيسة التى تكون فيه، فيقال: شياف ماميثا، شياف السيماق... الخ.

أحمر يطلى به.

شياف وكحل يكحل به ويطلى على الأورام الحارة الرهلة: صبر وزعفران بالسوية أفيون نصف، شياف ماميثا انزروت⁽¹⁾ جزئين يستعمل شيافاً وطلاءً.

للشعيرة يحل (2) السكبينج (3)، وليطلى عليه، فإنه يذهب به البتة.

جبزيت العطر المقدس . والجزء الطبى من نبات الصندل هو الخشب وبتقطيره باستخدام الماء الساخن المضغوط يحصل منه على زيت الصندل ، وهو زيت طيبار عبارة عن سائل مائل للإصفرار فاتح سميك القوام ، لزج يحتوى على السنتالين Santalian ، له رائحة وردية نفاذه مميزة وطعم مر ، ونسبة الزيت الطيبار تصل إلى 5%. ويعتبر خشب الصندل والزيت المستخرج منه من أدوية الهند المعروفة منذ قديم الزمان ، حيث يستعمل خارجيا على شكل دهان مرطب للجلد ومزيل للالتهابات الموضوعية ، وقد ظهرت فائدته حديثا في علاج الأمراض التناسلية ، وتقويته للناحية الجنسية ، كما يعمل على تطهيسر المسالك البولية ، لأنه ينقى الأغشية المخاطية لهذه المسالك ، ولذا يستخدم فسى معالجة مرض السيلان ، والتهاب المسالك البولية ، فضلاً عن تطهيره للأغشية المخاطية للجهاز مرض السيلان ، والتهاب المسالك البولية ، فضلاً عن تطهيره للأغشية المخاطية للجهاز التنفسي (راجع ، على الدجون ، موسوعة النباتات الطبية والعطرية والعطرية).

- (1) العنزروت ، الأنزروت : وهو الكحل الفارسي والكرماني ، ويسمى زهر جشمم ، يعنسى ترياق العين، وباليونانية صرقولا، وبالسريانية ترقوقلا، وهو صمغ شجرة شائكة كمشجرة الكندر تنبت في جبال فارس، وأجوده الهش الرزين المائل إلى البياض ، وأردؤه الأسود القليل الرائحة . ويستأصل البلغم ، فلذلك ينفع من المفاصل والنشا والنقرس ووجع الورك والركبة ، والأعصاب ، ويسقط الجنين والدود ، ويفتح السدد، ويحلل الرياح الغليظة ، ويقع في المراهم فيأكل اللحم الزائد ويلحم ويقطع الدم ، وفي الأكحال ينفع مسن السبل والجرب والحكة والدمعة وإذا خلط بمثله من كل من النشا والسكر بعد أن يربى بلبن النساء وبياض البيض ، نفع من سائر أنواع الرمد والحمرة والورم والسسلاق ، ومع اللؤلو والمرجان يزيل البياض مجرب (تذكرة داود 68/1).
 - (2) أ، ر: يحلل .
- (3) السكبيبج: هو نبات موطنه الأصلى إيران ، والسكبينج هو راتنج ناتج من إفراز تلك-

دم الورشان والشفانين والحمام يكتحل بها حارة للطرفة (1).

ما يزيد⁽²⁾ من أدوية الماء الداخل في شياف المرارات دم السورل⁽³⁾، زنجبيل ل⁽⁴⁾، فلفيل، رمساد الخطساطيف،

الشجرة يحتوى على 10% زيت طيار ، 60% صمغ يسمى "جلبانم" Galbauunm يستعمل هذا النبات كمنبه ومنفث ونافع للسعال وإذا استنشق بخاره ساعد ذلك على تخفيف حدة النزلات الشعبية ، ويستعمل مسن الظهاهر لإزالة السورم والتهابات المفاصل (على الدجوى ، موسوعة النباتات الطبية 1/161). وقال عنه ابن سينا وابن البيطار : صمغ نبات شبيه بالقتاء في شكله ، وأجوده ما كان منه صافي اللون وكان خارجه أحمسر وداخله أبيض ورائحته فيما بين رائحة الحلتيت ورائحة القتة، وهو حريف يسخن ويفعل على مثال ما تفعل الصموغ الآخر، وينقى الأثر الحادث في العين ، وهسو مسن أفسضل الأدوية للماء النازل في العين ولظلمة البصر . وإذا استنشقت رائحته مع الخل العنيف ، وجامع أنعش النساء اللواتي عرضن لهن اختناق من وجع الرحم (قانون ابن سينا 336/1).

- (1) الطرفة: انصباب يعرض في الغشاء الملتحم من انقطاع عرق ن أو من ضربة ، فتحدث نقط حمراء في العين. وقد تُعرض في الفرد من فضل مجتمع ، فيصدع ويجرى السي الغشاء الملتحم (الرازي ، الفاخر ، ورقة 162 وجه).
 - (2) أ: ما زاد .
- (3) الورل: ابن سينا: هو العظيم من أشكال الوزع .. وهو غير الضب لحمه حار جداً ويسمن بقوته وشحمه ولحمه وخصوصاً النساء، وله قوة جنب للسلاك والشوك، وزبله مجرب لبياض العين، وكذا زبل الضب .. بولس: زبل البرى منه قوته حارة تجلو الكلف والقوباء .. الشريف: إذا نبح وألقى فى قدر كما هو بدمه فى دهن حتى يتهرى وعولجت به الغرطسة فى رؤوس الصبيان نفعهم من ذلك منفعة بالغة عظيمة لا يعدله فى ذلك دواء آخر الرازى -على ما سيأتى: شحمه إذا دلك به الذكر فإنه يعظم ويكون دلكه شديداً، وبدل شحمه السقنقور (راجع، ابن البيطار، الجامع 494/2 -495).
- (4) الزنجبيل Zingiber : اشتق الاسم العلمى للزنجبيل (Zingiber) وهو اسم الجنس من كلمة معناها (القرنى الشكل) وهذا يعنى شكل الريزوم الذى يشبه القرن. وموطن النبات جنوب شرق آسيا ، ويزرع في مصر والهند وإندونيسيا وجزر الملايو والصين وأمريكا الجنوبية. ونبات الزنجبيل عشب معمر ريزومي عطرى ، لسه ريزومات غليظة =

شيزرق(1)، سلخ الحية.

إذا اتسع الناظر من غير أن يتغير لونه ، رأى صحاحبه الأشدياء الأصغر ، فافصد قيفاله (2) في ذلك الجانب، أو احجم أخدعيه (3)، ثم أسهله، ثم انطل رأسه وعينه بماء البحر ، أو بماء وملح وخل (4) ممرزوج،

-ذات قشور (أوراق حرشفية) ، تتفرع كأصابع اليد ، وتعرف باسم "الأيادي" ، وتصل الساق الهوائية إلى ارتفاع 90سم ، وتحاط بقواعد الأوراق التي نتخذ شكل الرمح. وتظهر الأزهار عادة في الخريف في نورات سنبلية ، نباتها صفراء مخضرة ، وأزهارها صفراء ناصعة اللون من الخارج ، وصفراء مائلة للاخضرار من الداخل. تحتوى الريزومات المجففة على زيوت طيارة تتراوح من 1-3% ويعزى إليها رائحة العقار . أما المذاق الحريف أو اللاذع للزنجبيل فيعزى إلى مادة زيتية راتنجية صفراء لا رائحة لها وهسي Oleo-resin gingerol ، كذلك تحتوى ريزومات الزنجبيال على راتنجات نسبتها 5-8%، كما تحتوى على النشا. ويوجد بالزيت الطيار مادة الكامفين Comphene ، واللينالول Linalol ، ومادة الزنجرونZingerone التي يرجع إليها طعم الزنجبيل الحار، هي ومادة الجنجرول Gingerol . يستخدم الزنجبيل كتابل طـــارد للأريـــاح المعديـــة ، ومسكن معوى ضد المغص ، ويفيد شراب مغليه في نزلات البرد والسُّتعال كمنفث ، كمـــا أنه يؤدي إلى توسيع الأوعية الدموية في الجلد مما يزيد من كمية الدم المندفع خلالها حيث يتم الشعور بالنفء ، ويزيد من إفراز العرق الغزير ، ويصحب ذلك تلطيف في درجة حرارة الجسم. وهو منبه ومفيد في حالات الانتفاخ وسوء الهضم ، ويدخل فـــي تركيـــب بعض المواد المسهلة ، وطارد للبلغم ، ويمنع الكحة والبرد (علمي السدجوي ، موسوعة النباتات الطبية والعطرية 233/1-234).

- (1) الشيزرق: قيل هو زبل الخفاش وقيل بوله. المجوسى: هو زبل الخفاش وخاصته تفتيــت حصى المثانة غيره: يقلع بياض العين كحلا(ابن البيطار ، الجامع 100/2).
- (2) القيفال : عرق فى اليد يفصد معرب كما فى الصحاح وكأنها سريانية (الزبيدى ، تساج , العروس ، مادة قفل).
- (3) الأخدعين: الأخدع: عرق في موضع المحجمتين، وهو شعبة من الوريد وهما أخدعان، وربما وقعت الشرطة على أحدهما فينزف صاحبه (الجوهري، الصحاح في اللغة، مادة خدع).

^{- (4)}

وقطر فى العين لبن امرأة (1) بعد أن يكحل بالأكحال التى تعرف بالسنبلية ، وأما من يرى الأشياء الأصغر فليداوم غمز رأسه وعينه، وينطل بماء عذب فاتر، ويدهن الرأس بدهن البنفسنج (2) والخيرى (3)، ويكحل بكحل مضاد حاد .

للماء: تؤخذ (4) الجلدة الخضراء التي تكون من قانصة الحباري (5)

⁽¹⁾ ي : جارية .

⁽²⁾ البنفسج Violet ، زهر معروف من الفصيلة البنفسجية متعدد الأنواع، ينقع في المساء للحصول على شرابه. قال عنه ابن البيطار: إذا شرب بالماء، نفع من الخناق والمصرع العرض للصبيان وهو المسمى "أم الصبيان" . وينفع من السعال العارض من الحسرارة، وينوم نوماً معتدلاً، ويسكن الصداع العارض من المرة الصفراء، والصداع الذي يكون من الحرارة. وإذا شرب مع السكر أسهل الطبيعة إسهالاً واسعاً. (ابسن البيطار ، الجامع لمفردات الأدوية والأغذية، دار الكتب العلمية، بيروت 1992، جـ1، ص 156).

⁽³⁾ دُهن الخيرى: صنعته كصنعة دُهن البنفسج (أنظر دُهن البنفسج فى الباب السابع عشر من النص المحقق فيما سيأتى) إن اتخذ بلوز. ودُهن الخيرى لطيف محلل موافق للجراحات، وهو شديد التحليل لأورام الرحم الكائنة فى المفاصل، ولما يعرض من التعقد والتحجر فى الأعصاب (راجع، ابن البيطار، الجامع 392/2).

[.] يوخذ (4)

⁽⁵⁾ حبارى: هو طائر كبير العنق رمادى اللون في منقره بعض الطول وهو مشهور، لحمه بين لحم الدجاج والبط، وهو أخف من لحم البط وفيه شيئ من الغلظ وإذا جفف ت الجلدة التى داخل قانصة الحبارى وسحقت وخلطت بقليل ملح أندرانى مسحوق، وأكتحل بها في أول ابتداء نزول الماء في العين، كان ذلك أنجح دواء لا يعد له شيئ في ذلك من الأدوية. ويسقى دم الحبارى للربو وعسر النفس. قال الرازى في دفع منظار الأغذية: وأمنا الحبارى والكروان فلحومها لحوم حارة قوية شديدة التجفيف لا ينبغي أن تدمن، وينفع المبرودون بها ومن يسكنه الرياح، فإذا طبخت بالماء والملح وصب فيهنا دهن اللوز، صلحت بعض الصلاح، فينبغي أن يصيب فيها للمبرودين دهن الجوز والزينت ويطرح معها قطع من الدارصيني والخولنجان وتكون أمراقها حينلذ نافعة ممنا ذكرنا (جامع ابن البيطار 251/2 –253).

فتنظف $^{(1)}$ وتجفف $^{(2)}$ في الظل ، ثـم يجاد سحقها وتكحل $^{(8)}$ للماء فإنها $^{(4)}$ عجيبة $^{(5)}$.

إذا كانت الخيالات ترى (6) من نوع واحد دائماً ، فالعلة بجفن العين وبالضد.

إذا كان الماء مستحكماً، فلم يبصر العليل لا بالليل ولا بالنهار، وكان صحيحاً قوى البدن، ليس به صداع ولا سعال ولا زكام، وكان ممن يضبط نفسه عند⁽⁷⁾ الغضب، والحركة، والشراب، والجماع فليقدح، وإلا فإن علاجه فضل، لأنه إما أن يرجع الماء بهذه الأسباب التى ذكرنا، وإما أن يشتد وجعه لاسيما إن كان به صداع.

⁽¹⁾ أ : فينظف .

⁽²⁾ أ: ويجفف .

⁽³⁾ س : ويكحل .

⁽⁴⁾ س : فإنه .

[.] عجيب : (5)

⁽⁶⁾ أ : تردى .

[.] عن . (7)

⁽⁸⁾ الباقلى. والباقلا: نبات ينبت في المياه القائمة، له ورق كبير، وساق طولها نراع في غلظ أصبع، وله زهرة شبيهة بلون الورد الأحمر. قال عنه الرازى: يسدر وينقل الرأس ويولد تكسراً في البدن، ويلين الحلق إذا شرب ماؤه وأكل بغير ملح، وإن كان مع الخل مكان الملح عقل البطن. وقال في كتاب دفع مضار الأغنية: الباقلا بالجملة تبرد البدن، والرطب واليباس منه يخصب. وماء الباقلا ينقى الصدر ويلينه ويمنع تولد الحصى في الكلي والمثانة. وجرم الباقلا يفتح السدد، ويُخرج الفضل من الصدر، ويمنع النوازل الرقيقة التي تنزل من الرأس، فيكون عنها السعال المقلق بالليل. وفي قشور الباقلا مرارة وقبض يثيران الفم ويخشنان الحلق، وربما هيجا الخوانيق، وفي اللب منه ما دام رطباً شيئ من ذلك. وتدفع هذه المضرة منه بأن يغسل الآكل له فاه بماء حار، ويتمضمض به ويتغرغر به مرات كثيرة حتى يفقد الخشونة المتولدة في فيه ولسسانه (راجع، ابسن البيطار، الجامع 106/1- 107).

نفع (1) من اتساع ثقب الحدقة.

قد يعرض ضعف البصر من غلبة اليبس عليه، وعلامته ضمور (2) العين وكدرها ، وأن يكون عليها شبه الغبار، وتتخيل فيها خيالات سود، ويسمى هذا المرض بخبر العين .

(1) س : نافع.

(2) ر ، س : ضوء .

(3) توتيا: أصل التوتيا إما معدنى ، وإما نباتى ، فأما المعدنية فهى ثلاثة أجناس فمنها بيضاء ومنها إلى الخضرة ومنها إلى الصفرة مشرب بحمرة ، ومعادنها على سواحل بحر الهند ، وأجودها البيضاء التى يراها الناظر كأن عليها ملحاً . (جامع ابن البيطار 196/1). وأما النباتية فتعمل من كل شجرة ذى مرارة وحموضة ولبنية كالآس والتوت والتين ، وأجودها المعمول من الآس والسفرجل حتى قيل أنه أجود من المعدنية . (تنكرة داود 112/1).

- (4) الأثمد: يعرف الآن باسم الكُحل. وقد عرف منذ القدم باسم الكحل الأصفهاني الأسود، وهو ما يعرفه الكيميائيون باسم الأنتيمون. مولده جبال فارس. قال عنه الأطباء: أجوده الرزين البراق، السريع التفتت، اللذاع. وقد استعملوه في علاج أمراض العين، أما نساء اليوم فتستعمله لتسويد أشفار العين للزينة والمكياج. (الرازي، المنصوري فسي الطبب، الطبعة المحققة، ص 579).
- (5) شاننة وشاننج: وحجر الدم، ديسقوريدس: أجود ما يكون منه ما كان سريع التفتت إذا قيس على غيره من الشاننة وكان صلباً مستوى الأجزاء وليس فيه شيئ من وسخ ولا عروق. جالينوس: الشاننة يخلط مع شيافات العين وقد تقدر أن تستعمله وحده في مداواة العين وخشونة الأجفان فإن كانت الخشونة مع أورام حارة دقت السفاننة وحالت ببياض البياض أو بماء قد طبخ فيه حلبة وإن كانت خشونة الأجفان خلواً من الأورام الحارة فحل الشاننة ودقها بالماء واجعل مبداك في كل وقت من هذه الأوقات من الماء المداف فيه الحجر، وهو من الرقة على اعتدال وقطره في العين بالميل حتى إذا رأيت القليل قد احتمل قوة ذلك الماء المداف فيه الحجر فزد في ثخنه دائماً واجعله في آخر

سرطان بحرى (1) محروق (2) مغسول، نحاس محروق (3)، وقشور النحاس مغسولة كلها (4)، صبر، زعفران، ساذج هندى درهم درهم، فلفل ودار (5) فلفل، ونوشادر نصف نصف درهم، يستعمل دائماً.

إذا كان الإنسان يبصر من قريب بصراً ضعيفاً، ولا يبصر من بعيد فهو ردئ والمولود على ذلك لا يبرؤ، والحادث يعالج بكثرة الإسهال.

ينفع من العشاء⁽⁶⁾ وكثرة البلة ، والظلمة ويقوى الحدقة ، ويحد البصر ، عصير الرمان الحلو والحامض ، وعسل منزوع الرغوة بالسوية، ماء الرازيانج⁽⁷⁾، "نصف جزء"⁽⁸⁾، يجعل في قارورة ويطرح فيه قليل زعفران ويشمس ، ويساط حتى يغلظ ، ثم يكحل به .

الأمر من الثخن في حد يحمل على الميل ، وأكحل به العين من تحت الجف أو تقلب الجفن وتكتحل به . ديسقوريدس : وقوة الشائنة قابضة مسخنة إسخاناً يسيراً ملطفة تجلو آثار القروح وهو وحده مفرداً يجلو آثار العين ويذهب الخشونة التي في الجفون ، وإذا خلط بالعسل وخلط بلبن امرأة نفع من الرمد والصرع والدموع في العين والحروق التي تعرض في العين والعين المدمية إذا طلى به وقد يشرب بالخمر لعسر البول والطمث الدائم ويشرب بماء الرمانين لنفث الدم ، ويعمل منه شيافات إذا خلط باقاقيا كانت صالحة لأمراض العين والجرب فيها (راجع ، ابن البيطار ، الجامع 64/2—65).

⁽¹⁾ سرطان بحرى: ابن سينا: إذ قيل سرطان بحرى، فلا يعنى به كل سرطان من البحر، بل ضرب منه خاص، حجرى الأعضاء كلها (ابن البيطار، الجامع 13/2).

⁽²⁾ س : محرق .

⁽³⁾ س : محرق .

^{(4) +} ى : شادنة .

^{(5) -} أ، د .

⁽⁶⁾ عشا: عَشْيَ عشاً وعشاوة: ضعف بصره ليلا، فهو أعشى وهي عشواءُ، وهم عُشو (المعجم الوجيز، ص420)

⁽⁷⁾ هو البسباسة والبسباس عند أهل المشرق، والرازيانج عند أهل المغرب والأندلس.

⁽⁸⁾ س: بضعف و احد .

فى حفظ البصر وتحديده الذهن الذى يهيأ من أغصان الشجرة التدمرية التى يكون منها الأونومالي⁽¹⁾ يصلح لظلمة البصر إذا اكتحل به.

- (2) الهليج ، والهليلج : الإهليلج بكسر الأول والثانى وفتح الثالث ، وقد تكسر اللام الثانية ثال الفراء وكذلك رواه الإيادى عن شمر ، وهو معرب إهليله وإنما فتحوا اللام ليوافق وزنه أوزان العرب الواحدة بهاء إهليلجة . قال الجوهرى ولا تقل هليلجة ، قال ابن الأعرابى: وليس فى الكلام إفعيلل بالكسر ولكن إفعيلل مثل إهليلج وإبرسيم وإطريفل (الزبيدى، تاج العروس ، مادة هلج) ، وهو نوعان من الشعير ، الأصفر منه يسمى الكابلى والأسود يسمى الشعير الهندى .
 - (3) ر زيادة يقتضيها السياق .
- (4) القبح: طائر معروف على قدر الحمام، أحمر المنقار والرجلين، لحمه معتدل جيد سريع الهضم وكبده إذا ابتلع منه وهو حار مقدار نصف مثقال، نفع من الصرع. ومرارته تنفع من الغشاوة والظلمة الكائنة في العين كحلاً، وإذا خلطت بعسل وزيت عنب أجزاء متساوية وحجر بها خارج العين، منعت ابتداء الماء في العين، وإذا استعط (السعوط: هو أخذ الدواء عن طريق الأنف) بمرارته إنسان كل يوم، جاد ذهنه وقال ناسيانه وقاوي بالمرارته إنسان كل يوم، جاد ذهنه وقال ناسيانه وقاوي بالمرارته إنسان كل يوم، جاد ذهنه وقال المعلمار، الجامع لمفردات الأدوية والأغذية، 264/2).
 - (5) زيادة يقتضيها السياق.

⁽¹⁾ الأونومالى: معناه شراب وعسل لأن أونو باليونانية شراب ومالى عسل. ديسسقوريدس: هو بعض الأشربة أجود ما يكون منه الذى يعمل من شراب عتيق قابض وعسل جيد، فإن الذى يعمل هكذا هو أقل نفخة ويدرك سريعاً والعتيق منه يغذو البدن وأما المتوسط بين العتيق والحديث فإنه يلين البطن ويدر البول، وإذا شرب على الطعام كان ضاراً، وإذا شرب قطع شهوة الطعام في أول الأمر ثم إنه بعد يهيجها، وأكثر ذلك ما يعمل على هذه الجهة: يؤخذ من الشراب جرتين ويخلط بها جرة من العسل، ومن الناس من يطبخ العسل بالشراب ويوعيه ليدرك سريعاً، ومنهم من يريد منه تليين الطبيعة ويأخذ من عصصيره فيغلى منه ستة أقساط ويخلط بها قسطاً من عسل، ثم يدعه حتى يبرد ثم يوعيه فيبقى حلواً (ابن البيطار، الجامع 94/1–95).

بالمرزنجوش (1)، ثم يلقى عليه شيئ من مسك، وشئ من كافور، ويكحل به حفهو $>^{(2)}$ جيد لتقوية العين وجلاءها.

⁽¹⁾ مرزنجوش أو مارزنجوش، ويقال مردقوش ومرزجوس، وبالكاف في اللغة الفارسية، ومعناه آذان الفأر، ويسمى الرمق وعبقر، وهو من الرياحين التي تررع في البيوت وغيرها، ويفضل النمام (الصندل) في أفعاله. دقيق الورق بزهر أبيض إلى, الحمرة، يخلف بذراً كالرياحين عطرى، طيب الرائحة. ينفع من الصداع والشقيقة كيفما استعمل، ويحبس الزكام، ومن مزجه بالحناء وطلى به الرأس في الحمام ، أذهب سائر أوجاعه مجرب. وطبيخه يحل أوجاع الصدر والربو والسعال وضيق النتفس والرياح الغليظة، والاستسقاء والطحال، ويفتت الحصى، ويدر البول شربا بالعسل أو بالسكر، والأورام والكلف طلاء، ويحل محله النمام (تذكرة داود 334/1).

⁽²⁾ زيادة يقتضيها السياق.

الباب الثالث

في أمراض الأذن والأنف والأسنان

يخرج الدود بالأنبوب والمص .

قال: وينفع من وجع الأذن في الجملة، قلة الغذاء ودودة الهصم، والأغذية الخفيفة كالبقول، وتليين البطن بالحقنة في كل وقت، والراحة وترك الجماع والحذر للريح، ويلزم رأسه قلنسوة (1) أو عمامة تأخذ الأذن، أو يضمد بدقيق شعير، وبزر كتان (2)، وإكليل الملك، وحلبة، وبابونج (3)،

⁽¹⁾ قلنسوة : الباس للرأس مختلف الأنواع والأشكال ، الجمع قلانس وقلانيس .

⁽²⁾ كتان Flax: عشب حولى يحمل أوراقاً بسيطة جالسة. ينتهى الفرع بزهرة زرقاء، والثمرة علبة تتفتح تفتحاً حاجزياً ، ويزرع بمصر من أيام الفراعنة من أجل أليافه المستعملة فسى صنع المنسوجات الكتانية ، ومن أجل بنوره الزيتية الصغيرة البيضاوية السشكل المدببة الأطراف. وتستخدم بنور الكتان لعمل اللبخ كما تستخدم في تحضير نقيع يشرب لمداواة نز لات البرد في الحلق والأنانبيب الشعبية ، وتفيد المعدة والتهاب الكلي والمثانة ، وتساعد قليلاً على إدرار البول . ويؤخذ زيت بنر الكتان من الباطن لتلطيف التهابات الغشاء المخاطي، وتسكين آلامه، كما يزيل آلام السعال ويزيل الإمساك كما يسكن المغص الناتج عن وجود حصاة في المرارة وحصاة الكبد، والتهاب الجهاز البسولي (شكرى إبراهيم، نباتات النوابل..ص 246).

⁽³⁾ البابونج Camamel: كلمة فارسية أصلها "بتابونه"، وهو زهر طيب الرائحة أبيض وأصفر، وهو أسرع الزهور جفافاً. ذكره ديسقوريدس. وقال عنه جالينوس: إنه قريب القوة من الورد في اللطافة، لكنه حار، وحرارت كحسرارة الزيب، يسسكن الأورام دهاناً، ويقوى الأعضاء العصبية كلها، ويستمرخ (يدهن) بدهنه في الحميات غير الشديدة الحدة (محمد فريد وجدى، دائرة معارف القرن العشرين، بيسروت 1971، جسد 2، ص 5)، (وابن البيطار، الجامع 102/1).

ومرزنجوش⁽¹⁾، وشبت⁽²⁾، وبنفسج، وأصول الخطمى تخبص بدهن وخل وماء على النار ويضمد به فاتراً .

وإذا كان مع الدوى قشعريرة وحمى فإنه لورم.

إن سال من الأذن ماء رقيق منتن فيه صفرة وحرارة ، فلا تردعه ولا تمنعه ، ولكن قطر في الأذن ما يغسل ويجلو وينقى، مثل العسل،

⁽¹⁾ مرزنجوش أو مارزنجوش، ويقال مردقوش ومرزجوس، وبالكاف في اللغة الفارسية، ومعناه آذان الفأر، ويسمى الرمق وعبقر، وهو من الرياحين التي تسزرع في البيوت وغيرها، ويفضل النمام (الصندل) في أفعاله. دقيق الورق بزهر أبيض إلى الحمرة، يخلف بذراً كالرياحين عطرى، طيب الرائحة. ينفع من الصداع والشقيقة كيفما استعمل، ويحبس الزكام، ومن مزجه بالحناء وطلى به الرأس في الحمام، أذهب سائر أوجاعه مجرب، وطبيخه يحل أوجاع الصدر والربو والسعال وضيق النتفس والرياح الغليظة، والاستسقاء والطحال، ويفتت الحصى، ويدر البول شربا بالعسل أو بالسكر، والأورام والكلف طلاء، ويحل محله النمام (تذكرة داود 334/1).

⁽²⁾ شبت Dill, or Anet ينمو برياً في المنصيلة الخيمية Umbelliferae بينمو برياً في الجزاء عديدة من أوربا بما فيها جنوب روسيا ، وفي أفريقيا وآسيا ، ويزرع في الولايات المتحدة والمجر وإنجلترا ، وهو ينمو على ارتفاع 90-120 سم (3-4 قسم) ، وأزهار صفراء. يستخرج من الثمار زيت يسمى بزيت الشبت الثانات ، وأهم مكونات زيت الشبت ، مادة الكارفون (arvone) (3-86%) ، وكذلك مسادة (م. الليمونين) السشبت ، مادة الكارفون (phellanderene) ، وزيت الشبت لونه اصفر ، ورائحته عطرية نفاذة ، ويستعمل زيت الشبت كبديل لزيت الكراويا نظراً للتشابه التقريبي بينهما طبيعاً. ويستعمل الشبت في الأغراض المنزلية كتابل ، وخصار يحسن جلعم اللحوم والخضار والمخللات ويستخدم زيت بذرة الشبت في صناعة الروائح العطرية، والصابون، وفي الأغراض الطبية الهامة، علاوة على استخدامه كطارد للرياح . وتؤكل الأوراق كمغذ وكسلاطة وفاتح للشهية، وأكل الأوراق والبذور مفتت للحصى، ومقوى للمعدة ، ويزيل لغازات ومهضم ، ويشفى الفواق (الزغطة) . ومسكن لآلام المعدة والأمعاء ، ويزيل المغض ، ومدر للبول ويشفى الجرب وبعض أمراض أوعية السيقان ، ويشفى داء الثعلبة دهاناً وضماداً. (على الدجوى الموسوعة 1621–164).

والمرو، ونحوها مع شيئ من دهن ورد.

والورم خلف الأذن إن كان موجعاً فافسصد بالمسكنة المارة اللينة (1)، وإن كان صلباً ولم يذهب إلى النضج فضمده ببعر معز بخل ، فإنه يحلله ، ويحلل الخنازير

الكافور مانع للرعاف.

للرعاف ، قال : توضع (2) الأطراف في الماء الحار وإن أفرط قطرنا فيه ما يكوى وهو خطر .

الكزمازج⁽³⁾ نافع من تآكل الأسنان.

المر (4) يمنع تآكل الأسنان إذا دلك أو حشى فيها وذلك أنه بالغ

⁽¹⁾ أ : اللبنية .

⁽²⁾ د : ويوضع .

⁽³⁾ كزمازك: بالفارسية هو حب الأثل بالعربية ، والأثل شجر عظيم له حب وقضبان خضر، ملمع بحمرة، وله ورق أخضر شبيه بورق الطرفاء، في طعمه غضوضة، وليس له زهر، ويثمر على عقد أغصانه حباً كالحمص أغبر إلى الصفرة، وفي داخله حب صغير ملتصق بعضه إلى بعض يسمى حب الأثل. إذا شرب نفع حبه من كانت في معدته رطوبات فاسدة، نقاها، وإذا شربه من كان معدته نقية قواها، ونفع من الإسهال المرزمن العرض مسن الرطوبة، وقطع الدم، ودر الطمث ودخانه ينفع الجدرى. ورماد خشبه يرد المقعدة البارزة إذا سحق وكبست به (جامع ابن البيطار 1/ 17).

⁽⁴⁾ مر: هو صمغ شجرة تكون ببلاد الغرب شبيهة بالشجرة التى تسمى باليونانيسة بالسشوكة المصرية ، تشرط فتخرج منها هذه الصمغة وتسيل وتصير على حصر وبوارى قد بسطت لها ومنها ما يجمد على ساقها ، ومنها ما يسمى ودنانستاس وهو دسم ومنه تخرج الميعة السائلة إذا عصر ومنه ما يسمى عابيدا وهو دسم جداً وشجرته تكون في أرض طيبة سمينة ، وإذا عصر ماؤه أخرج ميعة سائلة كثيرة وأجوده المر الذى يقال له طرعلود وطيقى ، ويسمى بهذا الاسم فى البلاد التى يكون منها ولونه إلى الخضرة ما هو لذاع صاف ومنه ما يقال له ليطى وهو بعد الأول وفيه لين تحت المجسة مثل ما لمقل اليهود فى رائحته وشجرته تكون فى مواضع شمسية ، ومنه ما اسمه قوقاليس وهو حسسن جداً

التجفيف مع قليل إسخان فاعتمد عليه .

الطعام الحار جداً والبارد جداً ردئ للأسنان وشره أن يتعاقبا . احش المثقوب بالمر مع المصطكى $^{(1)}$ والميعة $^{(2)}$ ، وإذا لم يكن ورم

=أملس أسود كأن فيه أثر تلويح النار ، وأردأ ما يكون من المر هو الدنى يقال له أرغاسيتى وهو هش ليس بدسم حريف يشبه الصمغ فى المنظر والقوة ، والمر الذى يقال له أمنى هو أيضاً مرذول وقد يعمل أقراص من ثقل المر. الرازى فى جامعه : ينفع من أوجاع الكلى والمثانة ويفتح ويذهب نفخ المعدة والمغص ووجع الأرحام والمفاصل وينفع من السموم ويفتح ويخرج الديدان ويدهب ورم الطحال ويحلل الأورام، وقال فى المنصورى : يسدد وينوم وينفع من لذع العقارب شرباً. ابن سينا : يمنع التعفن حتى أنسه يمسك الميت ويحفظه من التعفن والتغير والنتن ويجفف الفضول الخامية. الغافقى : يجفف البلغم وينقى الأعضاء الباطنة ويفتح السدد ، وإذا شربت منه المرأة التي قد أشرف عليها نزف الدم وزن نصف درهم فى بيضة نميرشت أمسك عنها الدم (راجع ، ابن البيطار ، الجامع 430/2-430).

(1) مصطكى: اسم يونانى نكر بأسماء منها مصطكيكاً ، ومسطيحى ، ومصطجين. = =وسماه العرب : علك الروم. وهو صمغ راتنجى تفرزه شجرة من فصيلة البطميات الزيتية مسن أنواع شجر الفستق، يجنى الصمغ فى أشهر الصيف حيث يحدثون شقوقاً صغيرة فى جذع الشجرة ليسيل الصمغ بشكل قطرات دمعية متعاقبة تتجمد بعد ملامستها الهواء، ثم تسقط بشكل حبوب واحدة بعد الأخرى. ويكون لونها عسلياً وطعمها راتنجياً عنباً (السرازى، المنصورى فى الطب، الطبعة المحققة، ص 638).

(2) الميعة Storax or Styrax، وهي نوعان:

- (أ) ميعة لفانت: تؤخذ من نبات Styraxbenzoin، وهو عبارة عن شجرة صسغيرة، موطنها السواحل الجنوبية الغربية لأسيا الصغرى.
- (ب) الميعة الأمريكية: تؤخذ من نبسات (Liquidambers pp) وموطنسه المنطقسة الواقعة بين نيوانجلاند والمكسيك، وأمريكا الوسطى.

وميعة لفانت شبه سائلة رمادية ذات رائحة عطرية، أما الميعة الأمريكية فهى غليظة لونها أصفر بنى، وهى شبه صلبة، والجزء الطبى هو القلف وما يسبيل منه من بلسم. ولهذا البلسم خواص منبهة ومنعشة، ويدخل فى تركيب بعض المراهم لمداوة الجسرب، وبعض الأمراض الجلاية وكمطهر للجلا، ويستعمل فى المستحضرات العطرية والبخور (على الدجوى، موسوعة النباتات الطبية 205/2- 306).

فى اللثة وكان وجع السن مؤذياً جداً، فاستعمل الحارة جداً كالفلف ل والفرفيون (1)، وكمد خارجا بالملح ، ويحشى فى المتآكل الوجع الحلتيت (2) فإنه يسكن من ساعته .

فلدفيون عجيب: صب [خــلا] (3) فــى فخــار جديــد ويوضــع فى تنور (4) ليلة مغطى الرأس ، ثــم افتحــه إذا بــرد وخــذ زرنيخــاً (5)

⁽¹⁾ الفرفيون = فرفوديلاون: هو الشوك المعروف بالتيمق والتيمط أيضاً بلا شك ببلاد الأندلس والمغرب الأقصى، وتعرف هذه الشوكة في بعض بوادى بلاد الأندلس برعى الحمير. ديسقوريدس: هو نبات شبيه بالخمالاون الأسود وينبت في جبال ذوات شجر ملتف ولما أصول ، طويل خفيف إلى العرض ما هو ورائحته حادة مثل رائحة الحرف ، وأصله إذا طبخ بالماء وشرب أحدث رعافاً كثيراً، وقد يعطى منه المطحولون فينفعهم منفعة شافية. جالينوس: هذا حريف عطرى يدر البول ويحدر الطمث فإذا كان كذلك وستمه إنن حسارة تحلل وتجفف، والعصارة المتخذة من قصبه ، ومن بزره قوتها مثل هذه أندة وهي بهدذا السبب نافعة لمن به علة في كليته ، فأما أصلة فينفع في نفث ما ينفث من المدر والسبلغم منفعة قوية ، وذلك لأنه أقل حدة وحرافة من بزره وليس هو بدونه في المرارة وهو أيضاً يرعف . وقال في موضع آخر : إنه ينفع من القولنج . الشريف : إذا خلط بكثيراء ولطسخ بهما الكلف جلاه (ابن البيطار ، الجامع 2026).

⁽²⁾ الحلتيت: صمغ الأنجدان. قال ديسقوريدس: يجمع من الإنجدان صمغ وهو الحلتيت بأن يشرط أصله وساقه، وأجود ما يكون منه ما كان إلى الحمرة، وصافيا. قال عنه الرازى: رأيته بليغاً في علل العصب لا يعد له شئ في الاسخان وجلب الحمى، فليعط منه للعليسل كالبلاقلاة غدوة ومثلها عشية، ويسقى بشراب جيد قليل، فإنه يلهب البدن مسن ساعته، وإن جُعل القليل منه في ثقب الإحليل، أنعظ إنعاظاً قوياً، وإن صب عليه دهن زئبق في قارورة وترك أياماً، ثم تمسح به فإنه يلذذ الرجل والمرأة لذة عجيبة. وقال عنه ابن سينا: ينفع من البواسير، ويدر البول، وينفع من المغص. وقال غيره: يقلع الرطوبسات مسن المفاصل، ويقتل الدود (راجع، ابن البيطار، الجامع 2/283-285).

⁽³⁾ أ ، د : خل ، والصواب "خلا" تمييز منصوب .

⁽⁴⁾ التنور: الفرن.

⁽⁵⁾ الزرنيخ : الرازى في كتاب علم المعمادن : تكموين المزرنيخ كتكوين الكبريت، غير أن البخار البارد الثقيم الرطب والأرضمية فيمه أكثر ، والبخار المدخاني-

أحمر ونورة (1) جزءين فاعجنه بذلك الخل وعند الحاجة يدلك به فإنه يصلب اللثة جداً ويكفى فى السنة ثلاث مرات ، ويتمضمض بعده بخل عسل إن شاء الله.

ومما ينفع الحفر أن يدهن الأسنان عند النوم ويحذر كلما يخشنها. المصكى جيد لوجع الفم واللثة .

⁻فى الكبريت أكثر، ولذلك صار لا يحترق كاحتراق الكبريت، وصار أنقل وأصبر على النار منه، وهو أصناف: أحمر وأصفر وأخضر، والأحمر أحدتها، والأصفر أعدلها، والأخضر أثقلها، وأجودها الصفحائي الدى تستعمله النقاشون، وأردؤها الأخسضر (ابن البيطار، الجامع 465/1).

⁽¹⁾ نورة : هو الكلس .

الباب الرابع

في العلق وما ينشب في الحلق ويقوم في المجرى

دواء خاص لثقل الله سان : دارصینی (1)، قه سط ، حمامه (2)، سنبل بالسویة، ساذج، زراوند ، بزر کرفس (3) ، نانخواة ، بزر اله سنبل بالسویة، ساذج، زراوند ، بزر کوفس (3) ، مر ثلث جزء مه که واحد لوف سطیقون، جانه (4)، سه الیوس (5)،

- (2) حماما : بالسيريانية الفاشرا وقاسرسنين ، وهو الكرمة البيسضاء ، والفاشرتين الكرمسة السوداء ، وأجوده ما كان من أرمينية ، لونه شبيه بلون الذهب ، ولون خشبه إلى الياقوت، وهو طيب الرائحة جداً (ابن البيطار ، الجامع 287/1).
 - (3) د .
- (4) جلنار Balaustion : اسم فارسى معرب مؤلف من كلمتين (كل ، وتعنى ورد و (أنسار) وتعنى رمان [ورد رمان] ، وهو لشجرة ترتفع إلى عشرة أقدام ، كثيرة الأعضاء والفروع، شكلها العام وأوراقها ، وأزهارها تشبه شجرة الرمان ، حتى أنسه يسصعب تفريقهما. تزهر في فصل الربيع ، وتبقى الأزهار متفتحة لمدة أسبوعين، تذبل بعدها وتجف أوراق التويج أولاً ، وتسقط ، ثم يسقط الكأس من غير أن تنتج .
- (5) الساليوس: هو سالى ، وسسالى، وفريطيقون: نبت ينبت فى المواضع الوعرة، والمائية، وعلى التلال. له ورق شبيه بالرازيانج، إلا أنه أغلظ منه، وساقه أخشن، وعليه إكليل شبيه بإكليل الشبت، فيه ثمر طويل إلى حد ما. قوة ثمره وجنزه مستخنة، وإذا شربا، =

⁽¹⁾ دار صينى Cinnamon: معرب عن دارشين الفارسي، وباليونانية أفيمونا، والسريانية مرسلون، ويسمى أيضاً قرفة سيلان، وقرفة سرنديب، وهو شجر هندى بتخوم الصين كالرمان، إلا أن أوراقه كأوراق الجوز لكنها أدق، ليس له زهر ولا بذر، والدارصيني هو قشر أغصان هذه الشجرة، وأجوده الشحم المتخلل غير الملتحم بين حمرة وسواد وصفرة، وحلاوة وملوحة ومرارة. من خواصه أن يمنع الخفقان والوحشة، ويقوى المدة والكبد، ويدفع الاستسقاء واليرقان، ويخرج الرياح الغليظة ويسسكن البواسير ويسصعفها كيفسا استعمل، ودهنه مجرب للرعشة والفالج، وكحله يجلو ظلمة العين (تـنكرة داود 1/169) وراجع أيسضاً (محمد فريد وجدي، دائسرة معارف القرن العشرين المهروز (Hassan Kamel, encyclopaedia. P.339).

دوقو⁽¹⁾، كمون⁽²⁾، أنيسون⁽³⁾من كل واحد ثلث جزء، لؤلؤ، كهربا⁽⁴⁾ مسن كل واحد ثلثا جزء يعجن <الجميع>⁽⁵⁾ بعسل ويعطى قدر بندقة .

-أبرأ تقطير البول، وعسر النفس، وينفعان أوجاع الأرحام التي يعرض معها الاختناق . ويدران الطمث ويحدران الجنين ، ويبرئان السعال المزمن أكثر من غيرهما ، والثمرة إذا شربت بشراب هضمت الطعام ، وحللت المغص. (جامع ابن البيطار 16/3-17).

.i - (2)

- (3) الأنيسون: هو اليانسون، نبات عشبى حولى من الفصيلة الخيمية Umbelliferae يحمل أوراقاً مركبة مفصصة، وللورقة غمد عند القاعدة يغلف الساق. ومن الصفات التسريحية وجود قنوات تحوى زيتاً طياراً بجميع أعضاء النبات. والأزهار صغيرة تُحمل في نورات خيمية، والثمرة منشقة تنقسم إلى ثمرتين، وعلى كل ثمرة بروزات أو "أضلاع ظاهرة، وعلى هذه الأضلاع توجد أشواك. وموطن النبات حوض البحسر المتوسط وخصوصا مصر. والجزء الطبى هو الثمار، ومنه يُستخرج زيت الجوهر الفعال: كيتون، ويستعمل في صناعة معاجين الفم والأسنان. ويستعمل مشروبه المغلى لمداواة المغص وإزالة الانتفاخ من المعدة. ويغيد الينسون في معالجة نوبات البرد، كما أنه يزيل الصداع. ويدر الطمئ، ويقوى الطلق أثناء الولادة ويسهلها، ويزيد من إدرار اللبن عند النساء (راجع، شكرى إبراهيم، م.س، ص 219).
- (4) كهرباء: اسم فارسى لنوع من الصموغ الثمينة، ومعناه رافع التبن، وذلك بسبب القوة الجاذبة التي يحدثها. تفرز الصمغ شجرة تدعى الثوم وأجودها ما نبت في سواحل بحر البلطيق، والصمغ نفسه يسيل تلقائياً من جذع الشجرة وأغصانها الكبيرة، ويكون بلون أصفر خفيف شفاف، ثم لا يلبث أن يتغير إلى أصفر محمر أو ماثل إلى السواد، وذلك بعد أن يجف. وهو الصمغ الوحيد الذي يمكن صقله وتلميعه. ويتخذ منه أجمل أنواع الحلى (الرازى، المنصورى، الطبعة المحققة ص 633).
 - (5) زيادة يقتضيها السياق.

⁽¹⁾ الدوقو: قال محقق كتاب منافع الأغنية ودفع مضارها للرازى، لم نعثر على شرح لهذه الكلمة كما هى فى تركيب حروفها ، غير أن ابن سيدة فى مخصصه جاء على نكر (الق) بالضم بقوله: هى نوع من الأبراز، وقيل الملح وما خلط به من زبرازه. ولعله يقصد (الوقق) والله أعلم (الرازى، منافع الأغذية، الطبعة المحققة، ص 42).

وأيضاً حلتيت درهم، البطم⁽¹⁾ درهمان يتخذ حبا ويمسك تحت اللسان ، ويتعمد الغرغرة بالخردل⁽²⁾ ويستحم بالحمة .

حدواء>(3) عجيب لنزول اللهاة، رماد القصب، أو البردى، أو البردى، أو الخوص ينقع بماء ويصفى بعد أن يسكن ويلقى فيه عفص (4)،

⁽¹⁾ بطم: هي شجرة الحبة الخضراء . الفلاحة : تنبت بالجبال وعلى الحجارة والمشجرة ، عيدانها خضر إلى السواد وحبها أخضر . جالينوس : لحاء هذه الشجرة وثمرها وورقها في جميعها شئ قابض ، وهي مع ذلك تسخن في الدرجة الثانية وهذا مما يدل على أنها تجفف أيضاً إلا أنها تسخن ما دامت طرية رطبة بعد فتجفيفها أقل حتى أنها إذا هي يبست صارت نحو الدرجة الثالثة من درجات الأشياء التي تجفف ، ويبلغ من حرارتها أن من يمضغها يعلم بحرارتها من ساعته ، ولذلك صارت تدر البول وتنفع الطحال. ديسقوريدس : قوتها قابضة وهي لذلك توافق ما توافقه شجرة المصطى وصمعتها مثل صمغتها واستعمالنا لهامثل استعمالنا لها، وأما ثمرتها فإنها تؤكل وهي رديئة للمعدة مسخنة مدرة للبول تحرك شهوة الجماع، وإذا شربت بالخل وافقت نهشة الرتيلا. غيره: أجود ما يكون منها الحديث الرزين. ابن ماسويه: ثمرة البطم بطيئة الانهسضام ربيئة الغسداء صسارة للمحرورين نافعة من وجع الطحال العارض من البرودة ولأصحاب البلغم اللزج وخاصتها إذهاب شهوة الطعام . مسيح : ثمرة البطم مسخنة للصدر نافعة من السمعال . الطبري: تسخن الكليتين وتنفع من اللقوة والفالج أكلاً. الرازى: في دفع مضار الأغنيسة مسصدعة للرأس مبثرة للفم ويُذهب ذلك عنها السكنجبين وربوب الفواكه الحامضة وأجرامها، وهـــي تدر الطمث ودم البواسير وتنقى وتسمن الكلي وتزيد في الباه وتحل النفخ وتكسر الريـــاح. الغافقي : رماد شجرة الحبة الخضراء ينبت الشعر في داء الثعلب وورق شجره إذا جفف وسحق ونخل وغلف به الرأس طول المشعر وأنبتمه وحسنه (ابس البيطار، الجمامع .(135-134/1

⁽²⁾ الخردل: هو اللبسان، وأصوله بمصر تسمى الكبر، وهو نوعان: ثابت يسسمى البسرى، ومستنبت وهو البستانى، وكل منهما إما أبيض يسمى سفنداً أو أحمر يسمى الحرش، وكله خشن الأوراق، مربع الساق، أصفر الزهر يخرج من البراسيم. (أنظر، خالد حربسي فسى تحقيقه لكتاب التجارب للرازى، هامش ص 111).

⁽³⁾ زيادة يقتضيها السياق.

⁽⁴⁾ عفص Omphasis, Gallmunts : هو ما يقع على الشجر والثمر ، ومنه أشتق طعام=

أو قشور رمان ، وشب $^{(1)}$ ، وسماق $^{(2)}$ ، ويتغرغر به .

للورم فى الحلق مراتب فإذا رأيت أنه قد⁽³⁾ نضب فاجهد أن تفجره الغرغرة والغمز عليه.

⁻عفص والذى يكون فيه عفوصة وحرارة وقبض ويعسر ابتلاعه. والعفص أيضاً هو حمل شجرة البلوط تحمل سنة بلوطاً ، وسنة عفصاً (لسان العرب 547/4-555).

⁽¹⁾ شب: على أنواع ومن المحتمل أن الرازى قصد به الشب المعروف بشب الألمونيوم وهو من الأملاح المزدوجة لكبريتات البوتاسيوم وكبريتات الألمونيوم المتبلور مدع أربع وعشرين جزئية من ماء التبلور. وصيغته الجزئية (Ko₄)3 24 H₂O (K₂ SO₄ AL₂). أما إذا حل النشادر محل البوتاسيوم في الشب فيتكون شب النشادر البلورى الذي يميل إلى الخضرة في لونه إن كان غير نقى. وقد يتلون الشب أحياناً بأملاح الحديد فيكون السبب الاعتبادى غير النقى ذا لون أخضر فاتح (فاضل أحمد الطائي، أعلام العرب في الكيمياء، ص 157).

⁽²⁾ السيماق ، والسماق Rhus: من اسمائه: التمستم والعبسرب ، والعربسرب ، والقسنف ، والعترب .. وهو نبات منه خراسانى ، ومنه شامى أحمر عدسى ، أى ثمره كحبة العدس ، ولكنها حمراء. ويذكر ابن سينا فى قانونه أن طبيخه يسود الشعر ، وتضمد به السضرية فيمنع الورم ، وينفع الدامس ، ويمنع تزايد الأورام وقيح الأذن (الرازى ، وشرح حسسين حموى ، منافع الأغذية .. ص63).

^{. 4 – (3)}

الباب الخامس

في ما يعرض في المرئ والمعدة من أمراض سوء المزاج

السنبل مشف (1) للرطوبات من المعدة ويسكن اللذع الذى فيها جداً. السعد (2) منشف لرطوبة المعدة مقو لها .

والصحناة تجفف.

قد تكون ذهاب الشهوة لقلة التحلل من شئ قبض الجسد كدهن وما أشبهه، وتكثر لضد ذلك الشهوة حتى تصير كلبية ويكون لحر في الهواء أو برد ذلك .

والمعدة الضعيفة تشتهى الحامضة والقابضة والمالحة.

⁽¹⁾ ك : منشف .

⁽²⁾ السعد: ويسمى ايضاً فيقارس، وأروسيسقيطون، ودار شيشعان. له ورق شبيه بالكراث غير أنه أطول منه وأدق وأصلب، وله ساق فيها إعوجاج، طولها نراع أو أكثر. ثمره شبيه بثمر الزيتون، أسود اللون طيب الرائحة، مر المذاق. تتفع أصوله (بنوره) من القروح، وتفتت الحصاة، وتدر البول، وتحدر الطمث جداً. (ابن البيطار، الجامع 20/3).

الباب السادس

في الجشاء والفواق والقراقر والرياح الخارجة من أسفل

الفواق (1) الحادث عن أغذية حريفة تعالج بخل وماء .

وللفواق الشديد: بزر سذاب⁽²⁾ المحرق يسحق كالكحل بشراب وربما خلط معه جندبادستر⁽³⁾ ويمسح فم المعدة بزيت [عُتق]⁽⁴⁾ فيه جندبادستر ويسقى طبيخ والدارصينى⁽⁵⁾.

⁽¹⁾ فواق : هو مرض الزغطة المعروف .

⁽²⁾ السذاب: سماه داود الأنطاكي باسم "الفيجن" ويسميه العامة "ستاب" ، وهو نبات شــجرى معمر ينبت في بلاد حوض البحر الأبيض المتوسط ، يرتفع إلى أربعة أقدام. سـاقه شــبه خشبية منفرعة. وأوراقه منفرعة لحمية ثخنية ، وأزهاره صفراء. وكــل مــن الأزهــار والأوراق كريهة الرائحة ذات طعم شديد المرارة غث (الرازى ، وتحقيق حازم البكــرى ، المنصورى في الطب ، ص 608).

⁽³⁾ جندبادستر ، وأيضاً جندبيدستر: إفراز حيوان يسمى الحارود بالعوبية ، والقندسى بالفارسية. يعيش ويتغذى فى الماء على السراطين وبعض أنواع الأسماك ، وينام على البيابس، وإفرازه هذا عبارة عن مادة رخوية شبيهة بالعسل ، إذا تعرضت للهواء ، تجمدت، مع بقاء رائحتها النفاذة (انظر خالد حربى فى دراسته وتحقيقه لكتاب مقالة فى النقرس للرازى ، دار الوفاء الإسكندرية 2005 ، هامش ص 68).

⁽⁴⁾ أ، د، ك: عتيق.

⁽⁵⁾ دار صينى Cinnamon: معرب عن دارشين الفارسي، وباليونانية أفيمونا، والسريانية مرسلون، ويسمى أيضاً قرفة سيلان، وقرفة سرنديب، وهو شجر هندى بتخوم المصين كالرمان، إلا أن أوراقه كأوراق الجوز لكنها أدق، ليس له زهر ولا بذر، والدارصيني هو قشر أغصان هذه الشجرة، وأجوده الشحم المتخلل غير الملتحم بين حمرة وسواد وصفرة، وحلاوة وملوحة ومرارة. من خواصه أن يمنع الخفقان والوحشة، ويقوى المعدة والكبد، ويدفع الاستسقاء واليرقان، ويخرج الرياح الغليظة ويسسكن البواسير ويصعفها كيفما استعمل، ودهنه مجرب للرعشة والفالج، وكحله يجلو ظلمة العين (تسنكرة داود 169/1) وراجع أيضاً (محمد فريد وجدى، دائسرة معارف القرن العشرين 4/4 و (Kamel, encyclopaedia. P.339).

قسرص: قسط (1) مسبر إذخر (2) فوتنج (3) يابس سذاب

- (1) قسط: ثلاثة أصناف ، أبيض خفيف يجنو اللسان مع طيب رائحة وهو الهندى ، وأسود خفيف أيضاً وهو الصينى ، وأحمر رزين. وجميعه قطع خشبية تجلب من نواحى الهند من شجر كالعود لا يرتفع وله ورق عريض ، والرأس هو الشامى منه . وهو يقطع الصداع العتيق شرباً وسعوطاً ودهناً بالسمن ، وأوجاع الأنن كلها إذا طبخ فى الزيت وقطر، والزكام بخوراً ، وضيق النفس والربو والسعال المزمن ، وأوجاع الصدر والمعدة والكبد والطحال والكلى واليرقان والاستسقاء ، وأنواع الرياح والسموم القاتلة ، والتشنج والنافض، ويفتح السدد. وفي الحديث الشريف أنه ينفع من سبعة أنواع من الداء ، وهي ضمن ما نكر. ويذهب السموم كلها وبجنب الدم إلى الخارج، ويزيل الآثار مع العسل والملح طلاء ، ويشد العصب كذلك ، وهو يضر المثانة ويصلحه الجلنجيين العسلى ، الرئة ويصطحه الأنيسون (اليانسون) وشربته درهم، وبدله نصف وزنه عاقر قرحا (تذكرة داود 296/1).
- (2) أنخر: يسمى بمصر حلفاء مكة، وهو نبات غليظ الأصل كثير الفروع دقيق الورق إلى حمرة وصفرة، ثقيل الرائحة عطرى، وأجوده الحديث الأصفر المأخوذ من الحجاز شم مصر ثم العراق. يحلل الأورام مطلقاً ويسكن أوجاع الأسنان مضمضة وطلاء، ويقاوم السموم ويطرد الهوام، ويدر الفضلات ويفتت الحصى ويمنع نفث الدم وينقى المصدر والمعدة، ومع المصطكى الدماغ من فضول البلغم، وبالسكنجبين الطحال، ومسع الفلف الغليان مجرب، وهو يضر الكلى والمحرورين ويصلحه العسل بماء الورد وشربته إلى مثقال وبدله راسن أو قسط مر (تذكرة داود ا/44).
- (3) فودنج: ويقال فوتنج، وهو الحبق، له أنواع كثيرة ترجع إلى برى ويستانى، وكل منها إما جبلى لا يحتاج إلى مياه، أو نهرى لا ينبت بدون الماء، واختلافه بالطول ودقة السورق والزغب والخشونة وقد يسمى الفودنج النهرى حبق التمساح وهو يقارب الصعتر البستانى، حاد الرائحة عطرى، والبستانى منه هو النعنع، له بذر يقارب بذر الريحان، ويدوم وجوده خصوصاً المستنبت، يحمر الألوان ويمنع الغثيان، وأوجاع المعدة والمغصص، والفواق، والرياح الغليظة ، ويذهب الكزاز والحميات ولو مرخا، والثآليل، وعرق النسا والنقسرس، والحكة، والجرب، طلاء وشرباً، وينفع من الجذام وأوجاع المفاصل والطحال شهرباً، والديدان بالعسل والنحل. وينبغى أن يجفف البساتى (النعنع) في الظل لتبقى قوته وعطريته، وهو يمنع القيئ وينقى الصد من الربو والسعال والبلغم اللزج، ويحبس نفث الدم ويخرج الديدان بقوة، ويمنع الدوخة والصداع. (تذكرة داود 1881).

نمام $^{(1)}$ یابس بزر کرفس کندر $^{(2)}$ أسارون $^{(3)}$ من کل واحد در همان، أفیون ورد من کل واحد نصف در هم یعجن $^{(4)}$ بلعاب بزرقطونا .

آخر قوى: قسط إنخر نمام فوتتج نعنع سذاب كندر أسارون بزر كرفس أنيسون سليخة (5) مر ورد سنبل جندبادستر عصارة افسنتين (6) عصارة غافت (7) ساذج مصطكى زعفران بالسوية صبر مثل الجميع يعجن بشراب ريحانى ويقرص، الشربة مثقال.

⁽¹⁾ نمام : نبات طيب الرائحة ، وهو الصندل .

⁽²⁾ كندر: هو اللبان. قال عنه ابن سينا: يجعل مع العسل على الداحس فيذهب. مدمل جداً وخصوصاً للجراحات الطرية، ويمنع الخبيثة من الانتشار، وعلى القوابي بـشحم الـبط، وينفع القروح الكائنة من الحرق .. يحبس القيئ ونزف الدم مسن المقعدة، وينفع مسن الدوسنتاريا، ويمنع انتشار القروح الخبيثة في المقعدة إذا اتخذت منه فتيلة (قانون ابن سينا /337).

⁽³⁾ أسارون: ومن أسمائه: أذان الإنسان، أو النردين البرئ، وهو نبات معمر ينبت في الأماكن الظليلة والغابات الكثيفة، جذره أفقى ممند فيه عقد بين مسافة وأخرى تتبعث منه رائحة قوية غير مقبولة فيها شيئ من رائحة الفلفل. وطعمه حريف مغثى، وهو يسستعمل في العلاج، ويقال أنه يقتل البرابيع وفئران الحقل إذا أكلت منه (الرازى، المنصورى، الطبعة المحققة ص 580).

^{.(4)} زيادة يقتضيها السياق.

⁽⁵⁾ سليخة: قشر شجرة الدار صينى، وهى أصناف، صنف أحمر طيب الطعم والريح، وصنف يشبه طعمه طعم السداب ، وصنف أسود شبيه الرائحة بالورد ، وصنف أسود كريه الرائحة ، وصنف دقيق الأنبوب أجوف. وأجوده الأحمر اللون الصافى الأماس المستطيل العود، غليظ الأنبوب، دقيق الثقب ، ممتلسئ، ذكسى الرائحة بلذع اللسال ويقبضه. وأقانون ابن سينا 1/13).

⁽⁶⁾ الأفسنتين: هو الشيح.

⁽⁷⁾ غافت : نبات عريض الأوراق مزغب فى وسطه قضيب مجوف ، خشن له زهـر يميـل الله الزرقة ، ومنه بنفسجى مر الطعم . يفتح السدد ويطفئ الحميات ويزيل عسر البـول ، ويدر الفضلات حتى الحيض بعد اليأس . (تذكرة داود 276/1).

لوجع الجنبين: حب بلسان⁽¹⁾ وعود⁽²⁾ جزءان يسف منه مثقال ويضمد بدقيق الشعير وإكليل الملك وسفرجل.

من تقلبت معدته من أجل حر ويبس وغثى عليه وعطش جداً فاسقه ماء ثلج مع ماء حصرم (3) أو بزر القثاء بماء الثلج، وضمد معدته بورد ونعنع، وضع عليها خرقاً مبلولة بثلج أو قشور (4) قرع والرجلة وحى العالم (5) مبرودة بثلج.

⁽¹⁾ بلسان Eldertree: شجيرة تحمل أوراقاً مركبة وأزهاراً صغيرة متجمعة في نسورات كبيرة ، والثمرة لبية . ومن الثمار الناضجة يستخرج نبيذ خاص. الجزء الطبي المستعمل هو الثمار والأزهار والقشور ، ومن القشور يحصل على جلوكوسيد يسمى "سامبو نجرين Sambungrin ، وتساعد القشور على القيئ وإفراز العرق ، أما الأوراق فتستخدم كمسكن للسعال وكمسهل ، ومن الأزهار المجففة يعمل محلول مفيد في معالجة القسروح الجلديسة والبشرة الملتهبة ، كما يستعمل مسحوق الأزهار المجففة كسعوط (نشوق) يسساعد على تخفيف الزكام المزمن (على الدجوى، موسوعة النباتات الطبية والعطرية ، \$28/2).

⁽²⁾ عود: خشب وأصول خشب صلب يؤتى به من بلاد الصين، والهند، وبلاد العرب، بعضه منقط ماثل إلى السواد، طيب الرائحة قابض فيه مرارة يسيرة. أجود أصنافه، العود المندلى المجلوب من وسط بلاد الهند، ثم الذى يقال له الهندى، وهو جبلسى أصولى ، ويفضل المندلى بأنه لا يولد القمل، وهو أعبق بالثياب (ابن سينا ، القانون 398/1).

⁽³⁾ الحصرم: هو ثمار العنب قبل نضوجها.

[.]i - (4)

⁽⁵⁾ حى العالم (لوفا): ذكر ابن أبي اصيبعة أن الرازى عندما دخل البيمارستان (المستشفى) العضدى ببغداد، سأل شيخ صيدلاني عن الأدوية، فقال له: إن أول ما عُرف منها كان حى العالم، وكان سببه "أفلولن" سليل "اسقليبوس" الذي كان به ورم حار في نراعه، مؤلم ألما شديداً، فأخرج إلى شاطئ نهر كان عليه هذا النبات، فوضعه عليه تبرداً به، فخف ألمه، فاستطال وضع يده عليه، وأصبح من غد فعل مثل ذلك، فبراً. فلما رأى الناس سسرعة برءه، وعلموا أنه كان بهذا الدواء سموه حياة العالم، وتداولته الألسن وخفقته، فسمى حسى العالم. وقال المحقق: إنه جنس نباتات عشبية لحمية معمرة تسزرع لزهرها وللتسزيين، من فصيلة المخلدات وهي بالفرنسية JOUBARLE (ابن أبي اصيبعة، عبون الأنباء في طبقات الأطباء، تحقيق نزار رضا، دار الحياة، بيروت (د.ت)، ص 425).

الباب السابع

في الماسكة من الأغذية والأدوية، وضروب الإسهالات

المخدرة كلها تعقب(1) زيادة إسهال ولابد منها عند غلظ الأمر.

وينفع من الإسهال الذريع قانصة نعامة تجفف في الظل ، ثم تبرد بمبرد ويسقى منها أربعة دراهم برب الآس، والسفرجل يعقل بخاصته.

وإذا لم يكن مع الإسهال مغص ولا حرقة ولا دم ولا كان عن المعدة لكن علمت أن (2) سببه ملاسة الأمعاء فاحقن بماء البلح أو بماء يمصل من الزيتون، واحقن قبلاً بماء الزيتون .

وإذا اشتد ضعف المختلف فاجعل أكثر ما في أضمدته الكعك مع طيوب.

واستعمل في الإسهال بدل دهن الورد دهن البندق.

⁽¹⁾ ك : بعقب .

^{.1 - (2)}

الباب الثامن

في القولنج وقروح الأمعاء

للنفخ: دهن سذاب أوقيتان، لعاب الحلبة أوقية، جندبادستر نصف درهم يحقن به .

فتيلة تخرج السوداء نافعة من عللها كعضة الكلب $^{(1)}$ وغير ذلك من نحوها: خربق $^{(2)}$ أسود وشحم حنظل $^{(3)}$ وبورق $^{(4)}$ وسذاب وجندبادتر بالسوية يعجن <الكل $>^{(5)}$ بعسل منزوع الرغوة ويستعمل .

مسيح للمغس من المرار: بزرقطونا(6) مقلو در همان،

^{(1) +} أ: الكلب .

⁽²⁾ خريق: منه أسود ، وأبيض ، ينبت بالجبال والأماكن المرتفعة، ساقه أجوف نحو أربعية أصابع له زهر أحمر، إذا بلغ تقشر، سريع التفتيت، له رؤوس كثيرة عن أصل كالبصلة. يخرج الاخلاط البادرة واللزوجات، ويسكن وجع الأسنان شرباً وغرغرة، وينفيع الفالج واللقوة ويدر ويسقط ويفتح ويفتت الحصي، وهو يقتل الكلاب والخنازير والفار. وأجود ما استعمل أن ينقع في الماء يوماً ويشرب، أو يسصفي ويعقد بسسكر أو عسل (تذكرة داود 157/1).

⁽³⁾ شحم الحنظل: هو الشرى والصابى، وباليونانية دوفوفينا، وقد يسمى اغريسوفس، وحبه يسمى الهبيد وهو نبت يمد الأرض كالبطيخ، إلا أنه أصفر ورقاً، وهو نوعان: ذكر يُعرف بالخشونة والثقل والصغار وعدم التخلخل فى الحب، وأنثى عكسه. وهو ينبت بالرميال والبلاد الحارة، وأجوده الخفيف الأبيض المتخلخل. ويبقى شحمه إلى أربع سنين ما دام فى القشر. يسهل البلغم بسائر أنواعه، وينفع من الفالج واللقوة والصداع والسقيقة (السصداع النصفى، وعرق النسا، والمفاصل، والنقرس، وأوجاع الظهر شرباً وضماداً (داود الأنطاكي، التذكرة، جـ 1، ص 151).

⁽⁴⁾ بورق : هو النطرون .

⁽⁵⁾ زيادة يقتضيها السياق.

⁽⁶⁾ البزرقطونا: باليونانية "اسفيوس" بنور نبات عشبي من فصطلة لسان الحمل-

دهن ورد أوقية، ماء $^{(1)}$ بارد أوقيتان، صمغ عربى درهمان ويسقى حالجميع $^{(2)}$ ، أو يسقى عصارة الرجلة أو عصارة لسان الحمل $^{(3)}$ وعصارة كزبرة البئر، وينفع من المغس والزحير $^{(4)}$ الشديد الدائم المدخول في آبزن ماء قد غُلى فيه آس $^{(5)}$ وأطراف القصب تسلات أواق

=Plantaginaceae، منه الشتوى والصيفى، ينبت فى البرارى والأراضي الرملية، لا يزيد ارتفاعه عن قدم ونصف، ساقه متفرعة، كل فرع يحمل رأسين أو ثلاثة رؤوس كروية الشكل فى كل منها بذور صلبة سوداء تشبه البراغيث شكلاً وحجماً، لسذلك سماه اليونانيون أيضاً "كسليون" أى "البرغوثى" (الرازى، المنصورى، ط المحققة، ص 586). قال عنه ابن البيطار: له قوه مبردة إذا تضمد به مع الخل، ودهن الورد والماء، نفسع مسن وجع المفاصل والأورام الظاهرة فى أصول الأذان والخراجات والأورام البلغمية، والتواء العصب. وإذا مزج مع دهن البنفسج، برد حرارة الدماغ ولين الشعر ورطبه، على أن يُفعل ذلك أياماً تباعا. وهو يسكن لذع المعدة. وليتحفظ من سحقه والإكثار من شربه، فإنه ربما أضر جداً (ابن البيطار، الجامع 124/1).

- (1) أ: بما .
- (2) زيادة يقتضيها السياق.
- (3) لسان الحمل (الثور) (البوراجو) Borago: عشب حولى، وقد يزرع لمدة عامين متتالين، ساقه قائمة عصيرية سميكة. ويصل ارتفاع النبات إلى أكثر من 60 سم، وتغطى الساق بشعيرات كثيفة تشكل ما يشبه الفراشاه الكثيفة، وأوراقه كبيرة يصل طولها مسن 11-21 سم، والأزهار نجمية الشكل صغيرة لا يزيد قطرها عن 25 سم، ولونها أزرق فاتح، وهي تجذب لها النحل، ولذلك يزرع النبات في المناطق التي يكثر فيها تربية النحل خاصة إنجلترا وفرنسا. وينتشر في سوريا ويسمى (الحمحم)، كما العديد من الدول في زراعته، حيث يستعمل منه في الطب رؤوسه المزهرة، والأوراق الخضراء بعد تجفيفها في الظل (على الدجوي، موسوعة النباتات الطبية. . 244/1).
 - (4) الزحير: هو مرض الدوسنتاريا.
- (5) الآس: هو الريحان Basilor Sweet basil نبات شلجيرى من الفصيلة السفوية Labiatatae يصل طوله إلى أكثر من مترين، وأوراقه دائمة الإخضرار، وأزهاره بيض وثماره عنبية ذات لون أبيض مائل إلى الصفرة أو الزرقة. وموطنه الهند وأفريقا، وقد استعمل كتابل منذ قرون طويلة، ويسمى "حبق" أو "حبق معروف" أو "بادورج".

حو>(1) طبيخ الشبت وبزر الكتان والحلبة والخطمى، ويبخر بالكبر ونــوى الزيتون وبعر الإيل ويحقن بالألعبة والشحوم .

شياف جيد جداً: مر زعفران كندر أفيون يعجن بصفرة بيض ويتخذ بالليط وتدس نعما فيها خيط وتمسك الليل كلها وجرها متى شئت.

للذين تحتبس طبائعهم وبهم قروح في أمعائهم: بزرقطونا، خطمي، ومُر⁽²⁾ ويخرج لعابها ويسقى مع دهن لوز⁽³⁾ وماء فاتر فإن كان غثى سقوا بماء بارد .

وفى مصر وتركيا (ممرسين)، وفى سوريا (ريمان)، وفى أسبانيا (ارايان)، وفى بسلاد المغرب الشام (حب الآس)، أو (حبلاس)، وفى السيمن (هدس)، وفى بعض بسلاد المغرب (حلموش، هلموش)، له فوائد عظيمة فى الطب منها: وقف الاسهال والعرق والنزيف، والسيلان، كما يدخل فى صناعة العطور. (على السدجوى، موسوعة النباتات الطبية والعطرية، مطبعة مدبولى، القاهرة 1996، جـ1، ص 81).

⁽¹⁾ زيادة يقتضيها السياق.

⁽²⁾ د : ومر .

⁽³⁾ لوز: منه برى وبستانى ، وحلو ومر ، وشجره يقرب من الرمان ويسزرع فسى السبلاد الباردة والأرض البيضاء والجبال ، ويغرس فى الربيع ويثمر بعد تسلات سنوات حيث يطول مكثة فى الأرض ، وورقه سبط مستديرة ، وثمره إما رقيق فى القشر ينفرك باليد أو غليظ بكسر ، ينقى الصدر ويفتح السدد والربو، ومع مثله من السكر ونصفه من الزبيب يقطع السعال المزمن ، وملازمته تسمن وتحفظ القوى وتصلح الكلى ، وتزيل حرقة البسول وتجلو الأعضاء وتحفظ جوهر الدماغ ، والمقشور أسهل نزولاً، والمربى أعظم فى التغذية والتسخين وإصلاح الكلى . (تذكرة داود 324/1).

الباب التاسع

في الاستسقاء

أكثر من المدرة للبول واستعمل في الحبن (1) بعد الحبن ما يسهل البطن إسهالاً رقيقاً لا عنف (2) فيه على الكبد.

من غير أن تكون فى الدواء قوة تضر بالكبد، وعرقه فى الحمام وادلك البطن بالبورق والكبريت وضمد بخثى البقر وبعر الماعز، ولا شئ أفضل من ألبان اللقاح والاقتصار عليه وحده دون جميع المطاعم والمشارب أياماً كثيرة.

وينفع تين قد جعل فيه شحم الحنظل، وينفع منه أن يشد بعقب اسهال البدن من أعلاه إلى العانة، وينفع اللحمى (3) أن يدلك البدن بشراب وزيت وبورق ويشد فإنه يضمر.

صفة سقى الترياق للمستسقيين: يدخل العليل غدوة الحمام وليكن ماؤه كبريتياً أو بورقياً فإن كانت حمة فهو خير وإن لم تكن حمة فليدخل الحمام حتى إذا لان جلده وحمى ذلك بالكبريت والبورق والزيت فإن عرق عرقاً كثيراً غسل بماء قد طرح فيه كبريت وبورق(4) ويكون ذلك على

⁽¹⁾ الحبن : ما يعترى الجسد فيقيح ويَرم ، وجمعه : حُبُون (الخليل بن أحمد ، الكين ، مسادة ر حبن) والحبن : محركة داء في البطن يعظم منه ويرم (الفيروز آبادي ، القاموس المحيط ، مادة حبن).

⁽²⁾ م : عنيف .

⁽³⁾ أ : الحمي.

^{(4) -} م.

ساعة من النهار ويخرج ويشرب قدر حمصة من الترياق⁽¹⁾ بماء قد طبخ فيه فودنج وكرفس⁽²⁾، ويأكل العصر مرقا بزيت أو دهن خل أو مرق

(1) الترياق: بكسر التاء دواء السموم ، فارسى معرب ، والعرب تسمى الخمر ترياقاً وترياقه، لأنها تذهب بالهم (الجوهرى ، الصحاح فى اللغة، مادة ترياق). والترياق: بالكسسر دواء مركب ، اخترعه ماغنيس ، وتممه اندروماخس القديم ، بزيادة لحوم الأفاعى فيه ، وبها كمل الغرض ، وهو مسميه بهذا لأنه نافع من لدغ الهوام السبعية وهى باليونانية "ترياس" نافع من الأدوية المشروبة السمية وهى باليونانية "قاآ" مصدودة ثم خفف وعسرب (الفيروز آبادى ، القاموس المحيط ، مادة ترياق).

(2) طرقون - طرخون - الكرفس: هو نوع من البقل من فصيلة الخيميات، جــنوره لحميــة وأوراقه مركبة ذات أعناق طويلة . والبرى منه كثيف يحتوى على عنصر حريف سام. ينمو في القنوات والمستنقعات والأماكن الرطبة، وفي التربة الرمليسة. عرفسه الإغريسق وسموه (النبات القمرى) ونسبوا إليه أنه مهدئ للأعصاب ، ولعلاج وجع الأسلان. وقال عنه ابن سينا: محلل للنفخ ، مفتح للسدد ، مسكن للأوجاع ، ينفع أوجاع العين ، والسعال، وضيق النفس وعسره ، وأورام الكبد والثدى والطحال .. وغير ذلك . وفي الطب الحديث ظهر من تحليل الكرفس أنه يحتوى على فيتامينات (أ، ب، ج) ومعادن وأشباه معادن منها (الحديد ، اليود ، النحاس، المغنسيوم، المنجنيز، البوتاسيوم، الكالسيوم، الفسفور، وعناصر مهدئه). وهو يستعمل داخلياً وخارجياً ، وطريقة استعماله داخلياً هي : أن يؤكل نيئاً مع السلطة، وتعصر عروقه ويشرب من العصير نصف قدح في اليوم لمدة 15-20 يومــــا لمعالجة الرومانيزم بنجاح أكيد، والزكام ، وضيق النفس ، والسعال، والبحسة، والنقرس، والتهاب المفاصل، ويشرب منه 200 جرام ثلاث مرات في اليوم لمكافحة نوبات الإغماء، ويشرب مغلى أو نقيع (30 جرام من أوراقه في لتر ماء). ويستعمل خارجيا ضد الجروح والخراجات، والسرطنات ، والختاق ، والتهاب المفاصل ، وطريقة الاستعمال هي : غِيمل الجروح أو وضع كمادات بعصير عروق الكرفس ، وكذلك على السمامل والسرطنات ، وعلى إبهام القدم مع عصير الليمون لمعالجة النقرس. ولقد أصبح الكرفس اليوم من أهم المواد التي تستهلك كثيراً وبخاصة في أوربا وأمريكا ، ولا سيما بعد أن أشمار الأطبهاء النباتيون وعلماء الغذاء بفوائده ، فاحتل الإقبال على تناول عصيره ، وخاصة في إقليم (فرانس كونتيه) بفرنسا الذي اشتهر فيه الكرفس بأنه يزيد في القوة الجنسية إلى الدرجة التي معها ضرب به مثل مأثور هو : (لو عرف الرجل فعل الكرفس، لملأ به بسستانه) . (راجع الرازى ، منافع الأغنية ، الطبعة المحققة ، ص 315-316).

دراج⁽¹⁾ و لا يأكل لحمه ويشرب سكنجبيناً (2) أو شراباً رقيقاً ثلاثة أسابيع (3).

طلاء: بعر المعز وخثى البقر الجبلية مجففاً، ثم يلقى عليه نصفه كبريتاً ويضمد بخل.

الرائب نافع من الدق⁽⁴⁾ وضعف المعدة والإسهال الصفراوى والالتهاب⁽⁵⁾ الشديد القديم واليرقان يؤخذ ثلاث أواق من رائب البقر فيصب على عشرة دراهم سميذ مجفف فى التنور جيد التخمير جريش الدق ويؤكل بمعلقة ويمسك إلى العصر عن الطعام ثم يأكل زيرباج دراج ويشرب شرابا⁽⁶⁾ رقيقاً قليلاً ممزوجاً، وفى اليوم الثانى الرائب عشرة دراهم وانقص من الكعك درهماً حتى يصير إلى أن يأخذ محضاً وعند قطعه تزيد فى الكعك وينفض من الرائب حتى يرجع إلى حاله هذا للدق فإن كانت بواسير وضعف معدة وإسهال طرحت فيه خبث⁽⁷⁾ الحديد وبورقاً وأشياء ممسكة للبطن.

⁽¹⁾ الدراج: هو طائر السمان المعروف.

⁽²⁾ السكنجبين: معرب عن سرى أنكبين الفارسى، ومعناه خل وعسل، وهو شسراب مسهور يراد به كل حامض وحلو (داود الأنطاكي، التنكرة، القاهرة (د.ت)، الجنزء الأول، ص 222).

^{(3) +} م: طلا.

⁽⁴⁾ هى الحمى التى لا تنفصل فيها الحرارة، وتكون الحرارة متــشبثة فـــى الأعــضاء أولا، ثم تفشو منها فى الأرواح والأخلاط ثانياً (السجزى، وتحقيق الذاكرى، حقائق أسرار الطب، ص115).

⁽⁵⁾ م: والإلهاب.

^{(6) +} د : دراج.

⁽⁷⁾ خبث: هو الأوساخ الخارجة من المعادن وقت سبكها، وكلها حيدة للقروح، إلا أن خبث الحديد أحسنها في ذلك (تذكرة داود 154/1).

وأما المخيض⁽¹⁾ فاللسل⁽²⁾ والسعال والسمنة، وأما سقى لبن الأتن⁽³⁾ فتؤخذ أتان قد وضعت منذ أربعة أشهر وتصلح للعلف ثم يحلب بعد أن يغسل ضرعها بماء فاتر وجففه ثم احلبه فى قدح موضوع فيه ماء فاتر لئلا يبرد واسق من ساعتك قدر سكرجة مملوءة وأطعمه فى العصر فروجا زيرباجاً ويسقى شراباً ممزوجاً⁽⁴⁾ قليلاً، فإن أسهله مجلساً وإلا سقيته من غد أكثر فإن أسهل وإلا جعلت فيه ثلاثة (³⁾ دراهم من سكر فإن أجلسه وإلا سقيته مسن غد أكثر فإن أسهل وإلا جعلت فيه ثلاثة دراهم سكر فإن أجلسه مجلسين فذلك وإلا فاجعل فيه دانقى ملح ومثله بسبائج (⁶⁾ فإن أسهل أكثر مسن مجلسين فاقطع وزد

⁽¹⁾ المخيض = المخيط = المخيطا: هو الدبق، والسبستان بالفارسية.

⁽²⁾ أ: للسل.

⁽³⁾ الأتن: الحمارة.

⁽⁴⁾ أ : ممزوجة .

⁽⁵⁾ د : ثلث.

⁽⁶⁾ بسبائج: هو نبات ينبت بين الصخور التي عليها خضرة وفي سوق شجر البلوط العتيقة على الأشنة طولها نحو من شبر ويشبه النبات المسمى بطارس عليه شئ من رغب وهو مشرف وليس تشريفه بدقيق مثل بطارس، وله أصل غليظ عليه شئ من رغب أيسضا، وله شعب وهو شبيه بالحيوان المسمى أربعة وأربعين وغلظه مثل غلظ الخنصر، وإذا حل ظهر ماء لون داخله أخضر وطعمه عفص مائل إلى الحلاوة. جالينوس: الأكثر في مذاقه الحلاوة والقبض معاً فقوته على هذا القياس قوة تجفف تجفيفاً بليغاً من غير أن تلذع. ديسقوريدس: وقوة هذا الأصل مسهلة وقد يعطى منه مطبوخاً مع بعض الطيور أو السمك أو السلق أو الملوخيا، وإذا جفف وسحق وذر على الشراب المسمى مالقراطن أسهل بلغما ومرة، وإذا تضمد به كان صالحاً لالتواء العصب والشقاق العارض فيما بين الأصابع. السحاق بن عمران: قوته الحرارة في الدرجة الثالثة واليبوسة في الدرجة الثانية. حبيش بن الحسن: خاصته إسهال المرة السوداء في رفق إذا شرب مفرداً مع السكر وخلط مسع بعض المطبوخات أو مع بعض المعجونات، وكان بعض المنطبيين يحتال به لمن يكسون شديد الكره لشرب الدواء بأن يلقيه مدقوقاً في بعض الأطعمة فيسهل به المسرة السوداء

إلى ثلاث (1)، وتحر أن تقيمه مجلسين لا تنقص ولا تزيد اسقه ثلاثة أسابيع وليترك التعب والجماع.

لبن ماعز حين يحلب مقدار رطلين في قدر نظيفة ويحرك بعود تين رطب ويمسح به.

نصف رطل مع إهليلج أصفر درهماً وقيراط سقمونيا(2)

سفى رفق ، ومقدار الشربة منه مفرداً مع السكر درهمان ومطبوخاً مع غيره أربعة دراهم. أبو جريج : اختر منه ما غلظ عوده وقرب من الحمرة لونه واكن حديثاً قد اجتنى مسن عامه، وفيه إذا نقته طعم مرارة خفية تشبه طعم القرنفل . ابن ماسويه: خاصيبته إسهال المرة السوداء والبلغم من غير مغص ولا أذى ، ومن خلطه بالأدوية المطبوخة مثل النحتج لم يحتج إلى إصلاحه بشئ أكثر من دقه وخلطه بها والشربة منه مطبوخاً أو منقوعاً ما بين درهمين إلى خمسة دراهم وإن كان غير مطبوخ ولا منقوع ما بين درهم إلى ما بين درهمين ألى خمسة دراهم وإن كان غير مطبوخ ولا منقوع ما بين درهم السي درهمين . ابن سرانيون : يسهل الخلط البلغمي اللزج المخاطي مسن المعددة والمفاصل ويحدث الغثيان ويجب أن يسحق من أصله مقدار مثقالين ويشرب مع ماء العسل وماء الشعير . الرازى: يحل القولنج ويقع في المطبوخ مع الافتيمون . ابن سيغا : محلل للنفخ والرطوبات مفرح لا بالذات بل بالعرض لأنه يستفرغ الجوهر المبوداوي من القلب والدماغ والبدن كله . أحمد بن أبي خالد : إذا سقى منه كل يوم درهمان ونصف في مقدار سكرجة من ماء لب الخيار شنبر ووالي عليه سبعة أيام نفع أصحاب داء الماليخوليا والجذام . وقال بعض الأطباء : وبدله في إسهال المرة السوداء نصف وزنه من الأفتيمون وربع وزنه من الملح الهندي (راجع ، ابن البيطار ، الجامع 1/126–127).

- (1) د : تلثی.
- (2) السقمونيا: نبات له أغصان كبيرة، مخرجها من أصل واحد، طولها نحو من ثلاثــة أذرع أو أربعة، عليها رطوبة تدبق باليد، وشئ من زغب، وزهره أبيض مستدير ... وينفع مسن الملح المخالط للصفراء، ويجذب من أعماق البدن، وينفع من جميــع العلــل الــصفراوية المحتاجة إلى الاستفراغ كحميات الصفراء النضجة الأخلاط والحميات في أولها، والرمــد الصفراوي، وصداع الرأس، والحمرة والجرب، وغير ذلك مما يكون سببه خلط صفراوي أو مالح أو هما معاً. وإذا خلطت بأدوية البرص والبهق والكلف الذي تستعمل في طـــلاء، قوت فعلها. قال الرازي في كتابه "المنصوري": ومتى خفنا نكايته، أصلناه بــأن نعجنــه-

ودوقو قيراط أنيسون قيراط ملح ربع درهم إيارج⁽¹⁾ فيقسرا يعجن حالجميع>⁽²⁾ بسكنجبين.

جماء السفرجل الحامض، أو التفاح، أو ماء الورد، وقد نُفع فيه سماق بقدر ما يستعجن، ونتخذه أقراصاً، ونجففها في الظل، ويسقى من دانق إلى نصف درهم (راجع، ابن البيطار، الجامع 23/3-25).

⁽¹⁾ أيارج: كلمة فارسية معناها دواء مركب مسهل. وقد يسمى الأرياج باسم المادة الرئيسسة التى تكون فيه ، فيقال: أيارج فيقرا مثلاً ، ومعنى كلمة (فيقرا) المز، ويكنى فيها الصبر ويتصف به ، فيكون اسم الدواء (الدواء المر الذي فيه مادة الصبر). والأرياج من أشهر الأدوية التى استعملها القدماء (الرازى وتحقيق حازم البكرى ، المنصورى فى الطب، ص 543).

⁽²⁾ زيادة يقتضيها السياق.

الباب العاشر

في ما يدر اللبن ويقطعه

متى حدث فى الثدى ورم فضمد بدقيق الحلبة ونحوه وانطل بالماء الحار (1)، ومما ينفع من الورم الحار فيها حجر المسن (2) يحك بخل ويطلى، ومتى بط فليكن فى غاية السعة.

ومما يحبس لبن المرأة بعقب الولادة متى احتىيج إلى ذلك: كمون بنجنكشت (3) سذاب (4) يطبخ ويسقى ماؤه وينطل (5) به الثدى أيسضاً،

⁽¹⁾ د : الحر.

⁽²⁾ المسن : هو الماء الناتج عن حك النحاس أو الحديد بحجر خاص .. قال بعض القدماء: مسن الماء الأغبر الذي يفني سريعاً من حكه بنحاس، وأخذ ما يخرج من مائه، ولطخ به القروح التي تكون بالإنسان فجأة ، جففها وأبرأها. وأما مسن الزيت الأخضر فإنه إذا كسر ثم شرب بخمر، وسحق بالخل والنطرون، نفع الحكة والقوباء والخنازير والسرطان والأكلة. وإذا سحق هذا الحجر واكتحل به ، نفع من بياض العين، فحاكته تحدد البصر وتقوى العين (جامع ابن البيطار 446/4).

⁽³⁾ البنجنكشت: تأويله بالفارسية نو الخمسة أصابع وغلط من جعله البنطافان. ديسقوريدس: أعيس وقد يسمى بعيس وهو نبات لاحق فى عظمه بالشجر ينبت بالقرب من المياه وهسو فى مواضع وعرة، وفى أحاقيف من الأرض وله أغصان عسسرة السرض وورق شسبيه بورق الزيتون غير أنه ألين ومنه ما لون زهره مثل لون الفرفير وله بزر شبيه بالفلفل

⁽⁴⁾ السذاب : سماه داود الأنطاكى باسم "الفيجن" ويسميه العامة "ستاب" ، وهو تبات شــجرى معمر ينبت فى بلاد حوض البحر الأبيض المتوسط ، يرتفع إلى أربعة أقدام. سـاقه شــبه خشبية متفرعة. وأوراقه متفرعة لحمية ثخنية ، وأزهاره صفراء. وكــل مــن الأزهـار والأوراق كريهة الرائحة ذات طعم شديد المرارة غث (الرازى ، وتحقيق حازم البكـرى ، المنصورى فى الطب ، ص 608).

⁽⁵⁾ أ : ويطل.

أو يطلى بالأشق⁽¹⁾ وبالشراب أو بعصارة البزرقطونا وليحلب⁽²⁾ كل يـوم قليلاً لئلا يتقرح، فأما الزائدة فيه فالحمص والشبت وبزر الكزبرة الرطبة واللبن والسمن والعسل والخشخاش والشونيز⁽³⁾ والباذنجان مع سمن غـنم، ومتى يسحق كمون كرمانى بعسل⁽⁴⁾ لطخ به، أو أخذت أصـول الكرنـب فدقت وضمد بها، أو دقيق العدس والباقلى والزعفران والجوزجندم⁽⁵⁾

⁽¹⁾ الأشق: صمغ لشجرة تسمى سوليس. قال عنه جالينوس: هذه صمغة من صموغ السشجر تخرج من عود يرتفع على استقامة ، وهي تحلل الصلابات الثؤلولية الحادثة في المفاصل ، وتشفى الطحال الصلب. وقال ديسقوريدس: قوته ملينة جاذبة مسخنة محللة للخراجات ، وإذا شرب أسهل البطن ، وقد يجنب الجنين ، وإذا شرب منه مقدار درخمتين بخل ، حلل ورم الطحال ، وقد يبرئ من وجع المفاصل وعرق النساء إذا خلط بالعسل ولعق منه. وإذا خلط بماء الشعير وتحسى ، نفع من الربو وعسر البول ، وإذا تضمد به مع العسل والزفت خلط بماء الشعير وتحسى ، نفع من الربو وعسر البول ، وإذا تضمد به مع العسل والزفت حلل الفضول المتحجرة في المفاصل ، وإذا خلط بالنطرون ودهن الحناء وتمسح به كان صالحاً للإعباء وعرق النساء . وقال ابن سينا: تحليله وتجفيفه قوى ، وليس تلذيعه بقوى ، ويبلغ من تفتحه إلى أن يسيل الدم من أفواه العروق ... ويجلو بياض العين ، وينقى قروح الحجاب (ابن البيطار ، الجامع 1/47 – 48).

⁽²⁾ د : وليحب .

⁽³⁾ الحبة المباركة: هي حبة البركة. ومن أسمائها أيضاً: الحبة السوداء، والـشونيز (Habet المباركة: هي حبة البركة. ومن أسمائها أيضاً: الحبة السومية السقيقية السقيقية السقيقية السفيقية السفيقية السفيقية السفيقية المسكندرية والبحيرة، والأوراق Ranuncu laceae بسيطة مفصصة تفصيصاً عميقاً، والفصوص رمادية، والأزهار ذات كئسوس ملونة، والبنور سوداء ذلت رائحة عطرية مميزة ومذاق خاص، وتوجد في ثمار جرابية. ويعتبر حوض البحر المتوسط هو الموطن الأصلى للنبات، وتنتشر زراعته في شمال أفريقيا وجنوب أوروبا.أما عن مكوناتها، فاتضح أن بنورها تحتوى على 34,3% كربوهيدرات، و15% بروتين، و 35.5% رطوبة، و 3.7% رماد. كما تحتوى بنور الحبة على زيست طيار، وزيت ثابت.

^{(4) +} أ : و.

⁽⁵⁾ جورجندم: الجيم مضمومة والراء مهملة ، وهي كلمة فارسية ، ويقال: جوركندم أيضاً ، ويقال له شحم الأرض ، وهي تربة العسل عند أهل شرق الأندلس: إسحاق بن عمران:

والملح ويضمد بها بماء بارد فتقطع اللبن وتجففه.

ويقيم الثدى المنكسر طبيخ العفص يبرد بالثلج ويغمس فيه خرقة كتان وتوضع عليه.

⁻ هى تربة محببة كالحمص بيضاء إلى الصفرة وهى التى ينبذ بها العسل ويقال لها: تربة. ابن جلجل : هو بالفارسية تربة العسل التى يربى بها عندنا العسل فى الصيف ويجلب إلينا من ناحية زاب القيروان ، ويربو بها العسل حتى تصير الأوقية منه إذا ربب بها رطلاً وتغثى وتقيئ إذا شربت وحدها . الرازى -على ما سيأتى- حار رطب يزيد فى المنى ويسمن ويمنع شهوة الطين أكلا (راجع ، ابن البيطار ، الجامع 244/1).

الباب الحادي عشر

فسي الخفقسان

أظفار الطيب(1) نافعة من خفقان القلب.

لسان العصافير (2) نافع من الخفقان.

سحالة (3) الذهب والفضة جيدة (4) للخفقان.

مسيح، الأدوية الخاصة بالقاب: دواء المسك (5) دواء قيصر شليثا

⁽¹⁾ الطيب: ما يتطبب به من عطر ونحوه.

⁽²⁾ م: العصفير.

⁽³⁾ سُحالة: ما سقط من الذهب والفضة ونحوهما إذا بردوا، وكل ما سُحل من شئ فما سقط منه سُحالة (ابن منظور الأفريقي، لسان العرب، مادة سحل).

⁽⁴⁾ م : جيد.

⁽⁵⁾ مسك: مادة دهنية يفرزها أحد الحيوانات ، قالوا هو الغرال أو الظبيسة (ابن البيطار والانطاكي وغيرهما). وهذا خطأ لأن الحيوان الذي يفرز هذه المادة من فسميلة "الأبلل" وليس من فصيلة الغزال أو الظباء، فهو من الحيوانات الثديية المجترة من نوات الأظلاف، يشبه الغزال في الشكل والقوام، ولكنه يختلف عنه كثيراً من النواحي الأخرى، فلونه أسود فاحم، وله نابان أبيصان في فكه السفلي يبلغ طول كل منهما 15-20 سم يبرزان إلى أعلى كنابي الفيل أو الخنزير البرى، وهو عديم الفرو، شعره وبرى كثيف خشن الملمس ، سهل النتف، يعيش وحيداً منعزلاً ، بطئ الجرى بعكس الغزلان، يخرج ليلاً ويكمن نهاراً. ويفرز مادة المسك من كيس يقع أمام قضيب الذكور. ويقال أنها وسيلة لتدل الأنثى على الذكر فتجيئه للتلقيح. (الرازي، المنصوري، الطبعة المحققة، ص678). وقال القدماء في فوائده: ينفع من جميع العلل الباردة في الرأس، ويفتح السدد ، وينفع مسن الرياح التي تعرض في العين، ويقوى الحواس كلها، وينفع أوجاع الأذن قطوراً ، والفسم والوحشة والخفقان أكلاً. ويوصل كل دواء إلى ما يراد منه ويمنع الزلات.

مثروديطــوس⁽¹⁾ كزبــرة إهلــيلج أســود كهربــا بــسذ⁽²⁾ لؤلــؤ طـــين شـــاموس⁽³⁾ دارصـــيني ســـنبل زرنبـــاد⁽⁴⁾

(1) مثر وديطوس: يسمى أيضاً المعجون الملوكى ، وهو ترياق صنعه الملك مثر وديطوس أحد ملوك مملكة نيطس (الواقعة على البحر الأسود المعروف عند العرب باسم بحسر نسيطس) حكم فى الفترة من سنة 132-163 ، وكان الترياق المثر وديطوسى مكوناً من 54 عنصراً، وكان نافعاً فى معالجة السموم ونهش الأفاعى (ابن جلجل، طبقات الأطباء ، ص 35).

- (2) بسد: أرسطوطاليس: البسد والمرجان حجر واحد غير أن المرجان أصل والبسد فرع ينبت والمرجان ، متخلخل مثقب ، والبسد ينبسط كما تتبسط أغصان الشجرة ويتفرع مثل الغصون ، والبسد والمرجان يدخلان في الإكحال وينفعان من وجع العيون ويدهبان الرطوبة منها إذا اكتحل بهما أو يجعلان في الأدوية التي تحل دم القلب الجامد فينفعان من ذلك منفعة بينة. ابن سينا: يقوى العين بالجلاء والتتشيف للرطوبات المستكنة فيها خصوصاً محروقاً مغسولاً ويصلح للدمعة ويعين على النفث ، وكذا الأسود ، وهو من الأدوية المقوية للقلب النافعة من الخفقان وفيه تغريح لخاصية فيه . مسيح الدمشقى: حابس للدم منشف للرطوبات. بولس: يجفف تجفيفاً قوياً ويقبض بعض القبض ويصلح لمن بدوسنطاريا. ابن ماسه : فيه لطاقة يسيرة وهو نافع لظلمة العين وبياضها وكثرة وسخها كحلاً به ، وهو يجلو الأسنان جلاء صالحاً . اسحاق بن عمران : إن سحق واستيك به قطع الحفر من الأسنان وقوى اللثة. (راجع ، ابن البيطار ، الجامع 128/1–129).
- (3) طين شاموس: ديسقوريدس: ومنه صنف ثالث يقال له صاماعي ومعناه طين ساموش وينبغي أن يختار منه ما كان أبيض مفرط البياض خفيفاً وإذا ألصق باللسان لصق كالدبق وإذا بل بالماء أنماع سريعاً وكان ليناً هين التفتت مثل الصنف الذي يقال له قولوريون فإنه صنفان أحدهما هو الذي وصفناه والآخر شئ يقال له أسطر أي الكواكب وهو كوكب الأرض وكوكب ساموش وهو ذو صفائح كثيفة بمنزلة المسن. وقوة هذا الطين وحرقه وغسله شبيه بقوة وحرق وغسل الطين الذي يقال له أراطرياس وقد يقطع نفث الدم ويسقى بجلنار الرمان البرى للطمث الدائم ، وإذا خلط بالماء ودهن الورد ولطخ به الفدى والخصى الوارمة ورماً حاراً سكن ورمها ، وقد يوجد في ساميا حجر تستعمله الصاغة في التمليس وأجوده ما كان أبيض صلباً وقوة هذا الحجر مبردة قابضة ، وإذا شرب ينفع من وجع المعدة وقد يغلظ الحواس وينفع من البياض والقروح العارضة في العين إذا استعمل باللبن (ابن البيطار ، الجامع 148/2).
- (4) زرنبة ، أو زرنباد (زدوار) Zedoary : نبات معمر من العائلة الزنجبارية-

=Zingiberaceae ، وقنابات قرمزية وأزهر صفراء ناصعة أو بيضاء ، وقنابات قرمزية أو بنفسجية جذابة ، يزرع بكثرة في الهند ، ويعتقد أنه موطنه الأصلى ، ولكنه يزرع حالياً في معظم البلاد الحارة بكثرة . ويعتبر هذا النبات أحد التوابل الهامة في الهند لإعطائه نكهة للمشروبات ، كما يدخل في صناعة العطور والمساحيق. وقد يستعمل طبياً في حالات انتفاخ البطن ، وآلام الأمعاء والضعف العام ، واضطرابات الجهاز الهضمي. (على الدجوى ، موسوعة النباتات الطبية. 240/1).

- (1) الباذروج: نوع من أنواع الريحان. قال عنه الرازى في كتابه "دفع مضار الأغذية": يولد الصفراء، والإكثار منه يظلم البصر خاصة إذا أكل مع الكوامخ المالحة ويصطحه. الخل والخيار، وهو جيد لفم المعدة والقلب والخفقان، ونافع من الغشى. وقال عنه ابن سينا في كتاب "في الأدوية القلبية": فيه عطرية مع قبض شديد وتسخين. وقال في مفردات القانون: فيه قوى متضادة، ويسرع إلى التعفن، ويولد خلطاً رديئاً سوداوياً، وعصارته قطوراً نافعة للرعاف (النزيف الأنفى) وخاصة بخل وكافور. وهو مما يسكن العطاس، ويجفف الرئسة والصدر، وماؤه جيد لنفث الدم، ولكنه يعقل البطن هنا (راجع ابن البيطار، الجامع 105/1).
- (2) البادرنجيوية، وباذرنجوية، وباذر نبوية، وبذرنبوذة (مفرح القلب) وباليونانية "مالبوفان" أى عسل النحل لأنها ترعاه،. وهي بقلة تتبت وتستتبت خضراء لطيفة الأوراق بزهر إلى الحمرة، عطرية ربيعية وصيفية. وهي عظيمة النفع في التفريح وتقوية الحواس، واللذكاء والحفظ، وإذهاب عسر النفس، والرياح المختلفة، وأنواع النافض، وأمراض الأعضاء الرئيسة، والكلى، والأوراك، وإذهاب السموم كيف كانت. (تذكرة داود 75/1).
- (3) أبريسم: معرب عن "بريشم" بالعجمية، وهو الحرير ويسمى بذلك قبل أن يخرقه السدود، وبعد الخرق قزأ أو القز ما عدا الرفيع، وبعد الحل حريراً اتفاقاً. وأجوده الأصفر الدى يشتد بياضه إذا غسل وحل وكان رقيقاً وربى عند الاعتدال الأول ولم يطعم دوده سوى ورق التوت الأبيض. يخصب البدن مطلقا ويمنع تولد القمل لبساً، والخفقان وضعف المعدة والرئة أكلاً، ورماده لقروح العين والدمعة والسلاق وللجرب كحلاً. (تذكرة داود أ/40).
 - (4) بُرادة: البُرادة ما يتساقط من الحديد أو نحوه في أثناء برده .
- (5) الأشنة : يسمى بالعربية "شيلبة العجوز" وباليونانية "بريون" واللاتينية "كله نبالية" وبمصر الشيبة. وهو أجزاء شعرية نتخلق بأصول الأشجار وأجودها ما على الصنوبر والجوز=

حوكان أبيضاً نقياً. إذا سحقت بالخل، أسهلت ما صادفت من الخلط، وبالشراب تقوى المعدة والكبد والكلى والطحال، وتذهب الأعياء والتعب طلاء وتصلح العين جداً. (تـــنكرة داود 53/1).

- (1) قرنفل Cloves: شجرة دائمة الخضرة من الفصيلة المرسينية Myrtaceae ، وموطنها الأصلى زنزبار، وجاوة، وسومطرة، وجزر الهند الغربية. والقرنفل هو البراعم الزهرية. وتستعمل هذه البراعم طبياً حيث يوجد بها زيت القرنفل بنسبة 14-21% ، وأهم المركبات التي يحتوى عليها: اليوجينول بنسبة 48-95% (ك1، يد12 أ2) Eugenol وقليل مسن التربين (ك1، ي 12) Terpene (12)، ومسادة الكاربوفلين التربين (ك1، ي 12) Caryophllin ، ومساعد القرنفل على طرد الغازات من المعدة، ويساعد على الهضم ، ويستخدم كمسكن موضعى في حالة آلام الأسنان ، وللزيت أثر ظاهرى مخفف لالتهابات الحساسية ، ويدخل في تركيب معاجين الأسنان ومنظفات الفم. كما يستعمل القرنفل كتابال بكثرة في عمل الحلوى ، وبعض المشروبات ، وتحضير بعض المحاليل العطرية، وكذلك تزويد المخلات بطعم جيد، وفي صلصات المائدة . وهو يستعمل إما صحيحاً أو مطحوناً كتابل أو بهار (على الدجوى ، الموسوعة 1/277).
- (2) مرزنجوش أو مارزنجوش، ويقال مردقوش ومرزجوس، وبالكاف في اللغة الفارسية، ومعناه آذان الفأر، ويسمى الرمق وعبقر، وهو من الرياحين التي تررع في البيوت وغيرها، ويفضل النمام (الصندل) في أفعاله. دقيق الورق بزهر أبيض إلى الحمرة، يخلف بذراً كالرياحين عطرى، طيب الرائحة. ينفع من الصداع والشقيقة كيفما استعمل، ويحبس الزكام، ومن مزجه بالحناء وطلى به الرأس في الحمام، أذهب سائر أوجاعه مجرب. وطبيخه يحل أوجاع الصدر والربو والسعال وضيق التنفس والرياح الغليظة، والاستسقاء والطحال، ويفتت الحصى، ويدر البول شربا بالعسل أو بالسكر، والأورام والكلف طلاء، ويحل محله النمام (تذكرة داود 334/1).
- (3) الطباشير: دواء يتخذ من بذر الحماض الذى لا زعفران فيه، أو الذى فيه ستفوف حب للرمان، وهذا الدواء يصلح للتخفيف من الإسهال الشديد أيضا (الرازى)، منافع الأغذية ودفع مضارها، تحقيق حسين حموى، دار الكتاب العربى، سوريا، ط الأولى 1984، ص 282).
 - (4) غاريقون : يعزى استخراجه إلى أفلاطون ، وهو رطوبات تتعفن في باطن ما تآكل من الأشجار مثل التين والجميز، وقيل هو عروق مستقلة أو قطر يسقط في السشجر،

-والأنثى منه الخفيف الأبيض الهش ، والذكر عكسه ، وأجوده الأول ، وهو مركب القوى فيعطى الحلاوة والحرافة وتبقى قوته أربع سنين. إذا عجن باكابلى ومصطكى ، نقى البخار وشفى الشقيقة وأنواع الصداع العتيق المزمن ، ومع رب السوس والأينسون أوجاع الصدر والسعال والربو وعسر النفس، وبدهن اللوز الرئة، والفاوانيا الصرع، والراوند أمراض الكبد والمعدة والظهر والكلى (تذكرة داود 277/1).

- (1) لازورد: هو كاربونات النحاس القاعدية الزرقاء اللون، وصيغتها الجزئية CU3 (1) المتبلورة مع عدد جزئيات الماء، وهو أحد خامات النحاس الطبيعية (الطائى، أعلام العرب في الكيمياء، ص 120).
- (2) قاقلة: هو نوع من الأفاوية العطرية، وهو صنفان: كبير وهو السنكر، وصعير وهو الانثى، ويسمى الهبل. وهو حب أكبر من النبق بقليل له أقماع وقشر وفى داخله حب صغير مربع طيب الرائحة، ويؤتى به من أرض اليمن والهند. يعين على الهضم وينفع من غثيان المعدة والقيئ وخاصة أن شرب بأقماعه وقشره مع ماء الرمانين، وينفع من الصداع. (جامع بن البيطار 41/4).
- (3) كبابة (حب العروس) Cubebs: نبات متسلق من الفصيلة الفلفلية Piperaceae موطنه الهند الشرقية والملايو، ويزرع في جاوه، وتايلاند، وسيلان، وهو يحمل أوراقاً بسبيطة متبادلة طويلة ولحمية وأزهاراً وحيدة الجنس متجمعة في نورات سنبلية، والثمرة حسلة صغيرة، وتستخدم الثمار المجففة في الطب.
- (4) الأترج: جنس شجر من القصيلة البرتقالية ، وهو ناعم الأغسصان والسورق ، ثمره كالليمون الكبي، وهو ذهبي اللون، ذكي الرائحة، حامض الماء، ينبت في البلاد الحسارة. يعرف في الشام باسم (الترنج) و (كباد) ، وفي مسصر والعسراق (أتسرج) كما يسسمي (تفاح العجم) و (تفاح ماهي) و (ليمون اليهود) . (الرازي ، منافع الأغنية ... ص 235). ومن خواصه: يقوى المعدة ويزيد في شهوة الطعام، ويقمع حدة المرة السعفراء، ويسكن العطش، ويقطع الإسهال والقبئ. قال عنه ابن سينا : حماض الأترج من المقويات للقلب الحار المزاج، وقشره من المفرحات وحراقه قشره طلاء جيد للبرص، وقشره يطيب النهكة المساكا في الفم. وإذا جعل في الأطعمة مثل الأبازير، أعان على الهسم، ونفس قسره لا ينهضم لصلابته، وله قوة محالة. وعصارة قشره تنفع من نهش الأفاعي. (ابن البيطسار، الجامع، 15/1،14). ويحتوى الأترج على زيت طيار لذلك يستعمل كطارد للرياح، علاوة على الهضم. وقد ثبت في الصحيح أن النبي قال: "مثل المؤمن الذي يقرأ القسر آن كمثل الأترجه: طعمها طيب، وريحها طيب".

عود (1) راسن (2) مسك (3) كافور سك ميبة ماء الخيار بزر المست أفسستين نارمسشك (4) مساء الرمسان المسز

- (1) عود: خشب وأصول خشب صلب يؤتى به من بلاد الصين ، والهند ، وبلاد العرب، بعضه منقط مائل إلى السواد ، طيب الرائحة قابض فيه مرارة يسيرة . أجود أصافه ، العود المندلي المجلوب من وسط بلاد الهند ، ثم الذي يقال له الهندي ، وهو جبلي أصولي، ويفضل المندلي بأنه لا يولد القمل ، وهو أعبق بالثياب (ابن سينا ، القانون 398/1).
- (2) راسن (قسط شامى) (Commoninula (Scabwort) or (Horse-heal) نبات عشبى معمر يصل طوله من 100-150 سم وقد يبلغ 2 متر ، الساق قوية سميكة مستقيمة، أوراقه السفلية عريضة سميكة ، وتغطى السطح السفلى للورقة زغب، والساق، متعدد الفروع والأزهار، ونورات صفراء كبيرة. والجذور مشبعة ذات لون أسمر من الخارج، ولون أبيض من الداخل. ومن خواصه الطبية أنه مهدئ ومجفف لإصابات الجهاز التنفسى، مدر للصفراء والبول والطمث ويزيل اليوريا والأمسلاح، مسكن، طارد للديدان.. (على الدجوى ، موسوعة النباتات الطبية 58/1).
- (3) مسك : مادة دهنية يفرزها أحد الحيوانات ، قالوا هو الغزال أو الظبية (ابسن البيطار والانطاكي وغيرهما). وهذا خطأ لأن الحيوان الذي يفرز هذه المادة من فصيلة "الأبال" وليس من فصيلة الغزال أو الظباء، فهو من الحيوانات الثديية المجترة من ذوات الأظلاف، يشبه الغزال في الشكل والقوام ، ولكنه يختلف عنه كثيراً من النواحي الأخرى، فلونه أسود فاحم ، وله نابان أبيضان في فكه السفلي يبلغ طول كل منهما 15-20 سم يبرزان إلى أعلى كنابي الفيل أو الخنزير البرى. وهو عديم القرو، شعره وبرى كثيف خشن الملمس ، سهل النتف، يعيش وحيداً منعزلاً ، بطئ الجرى بعكس الغزلان ، يخرج ليلاً ويكمن نهاراً. ويفرز مادة المسك من كيس يقع أمام قضيب النكور. ويقال أنها وسيلة لتدل الأنثي على الذكر فتجيئه للتلقيح . (الرازى، المنصورى ، الطبعة المحققة ، ص678). وقال القدماء في فوائده : ينفع من جميع العلل الباردة في الرأس ، ويفتح السدد، وينفع من الرياح التسي تعرض في العين، ويقوى الحواس كلها، وينفع أوجاع الأذن قطوراً ، والهم والوحشة والخفقان أكلاً. ويوصل كل دواء إلى ما يراد منه ويمنع النزلات.
- (4) النارمشك: فارسى معناه رمان برى، وقيل هو الجلنار أو اقماع الهندى منه، أو هو رمان صغير لا يفتح عن بدر بل شيئ أحمر ، وهذا هو الصحيح. أجل منافعه، قطع البخار عن الرأس وإزالة الوسواس والماليخوليا، ويحبس النزق والإسهال ، ويشد الأعسضاء ويزيل اللزوجات شرباً والعرق وسيلان القروح طلاء وذروراً. وهو يضر المثانة ويصفر اللون ويصلحه دهن اللوز (تذكرة داود 1 /374).

شراب (1) الحماض (2) شراب (3) التفاح والسفرجل ورد سعد زعفران آملج (4).

لسأن العصافير نافع للخفقان.

⁽¹⁾ أ: شرب.

⁽²⁾ الحماض: نبات كثير الأصناف، منه ما يشبه السلق، عريض الأوراق والأصلاع، يعرف بالسلق البرى. ونوع دقيق الورق محمر الأصول، له سنابل بيض شعرية يخلف بنرا أسود براقاً. ونوع يرتفع فوق نراع تعمل منه أهل مصر بعد بلوغه أمثال الحصر. وكله يقمع الصفراء، والعطش، والغثيان، والقيئ، واللهيب. ويعمل منه شراب الحماض المذكور في الطب، ينفع من الحكة والجرب، والحصبة، والجدرى، وغليان الدم، والسعال الحار. وإذا طبخ بالكمون ورش في البيت، طرد النمل، وهدو يصفر الرئية (داود الانطاكي، التذكرة 146/1).

⁽³⁾ م: شرب.

⁽⁴⁾ الأملج: ثمرة سوداء تشبه عيون البقر، لها نوى مدور حاد الطرفين، وإذا نزعت عنه ثمرته تشقق النوى على ثلاث قطع، والمستعمل منه ثمرته، وطعمه مر عفص. يؤتى به من الهند. ومن خواصه أنه قابض يشد أصول الشعر ويقوى المعدة والمقعدة ويدبغها ويقبضها، ويقطع العطش ويهييج الباه ويقطع البصاق والقيئ، ويطفئ حرارة الدم، والمربى منه يلين الطبع ويدفع البواسير ويشهى الطعام. (جامع ابن البيطار 75/1).

الباب الثاني عشر في الكبد وأوجاعها

قد يكون يرقان⁽¹⁾ عن شدة حرارة المرار والكبد.

وهذا يصفر منه جميع البدن خلاً الوجه فإنه يسود ويجف الجسم مع ذلك ويبيض اللسان ويحتبس $^{(2)}$ البطن وينتفخ ويكون البول أو لاً أبيضا رقيقاً ثم أنه إن تزايدت العلة غلظ $^{(3)}$ وأسود، ومن علاجه الفصد $^{(4)}$ والتطفئة والتضميد $^{(5)}$ بما يطفئ، والإغذاء بما يعدل .

تم الجزء الأول من نصوص عيسى بن حكم فى حاوى الرازى، ويليه الجزء الثانى أوله: باب فى الباه

⁽¹⁾ اليرقان: هو مرض الصفراء.

⁽²⁾ د : پحبس.

⁽³⁾ م: غط.

⁽⁴⁾ الفصد Blood - letting : هي عملية إخراج الدم بشق العرق .

⁽⁵⁾ التضميد Bandage: من ضمد ، يقال ضمد الجرح، أى ضرب شده (بالضماد)، والضمادة هي العصابة ، وضمد رأسه تضميداً، أي شده بعصابة أو ثوب غير العمامة. (محمد بن أبي بكر الرازى، قاموس مختار الصحاح ، دار الحديث القاهرة بدون تاريخ ص 384).

الفهسرس

رقم الصفحة	اطوضوع
4	أولاً : الدراسة
5	1- تقديم
6	2- موجز حياة عيسى بن حكم وأهم أعماله
9	3- تحليل نصوص عيس بن حكم في حاوى الرازى
15	تاتياً: التحقيق
16	1- نماذج المخطوطات
44	2− رموز التحقيق2
56	3- النصوص المحققة لعيسى بن حكم في حاوى الرازى
56	الباب الأول: في الرعشة والصرع والصداع
59	الباب الثاني: في طب العيون
72	الباب الثالث: في أمراض الأنن والأنف والأسنان
78	الباب الرابع: في العلق وما ينشب في الحلق ويقوم في المجرى.
	الباب الخامس: في ما يعرض في المرئ والمعدة من أمراض سوء
82	المزاجالمزاج
	الباب السادس: في الجشاء والفواق والقراقــر والريـــاح الخارجــة
83	من أسفل
-87	الباب السابع:في الماسكة من الأغذية والأدوية، وضروب الإسهالات
88	الباب الثامن: في القولنج وقروح الأمعاء
9.1	الباب التاسع: في الاستسقاء
97	الباب العاشر: في ما يدر اللبن ويقطعه
100	الباب الحادي عشر: في الخفقان
107	الباب الثاني عشر: في الكبد وأوجاعها
108	فهرست الجزء الأول

أعمال الدكتور خالد حربي

- برء ساعة: للرازى (دراسة وتحقيق) الطبعة الأولى، دار ملتقى الفكر، الإسكندرية 1999، الطبعة الثانية، دار الوفاء 2006.
- 2. نشأة الإسكندرية وتواصل نهضتها العلمية: الطبعة الأولى، دار ملتقى الفكر، الإسكندرية 1999.
- 3. أبو بكر الرازى حجة الطب فى العالم: الطبعة الأولى، دار ملتقى الفكر، الطب فى العالم، الإسكندرية 1999، الطبعة الثانية، دار الوفاء، الإسكندرية 2006.
- 4. خلاصة التداوى بالغذاء والأعشاب: الطبعة الأولى، دار ملتقى الفكر الإسكندرية 1999، الطبعة الثانية 2000، توزيع مؤسسة أخبار اليوم، الطبعة الثالثة، دار الوفاء، الإسكندرية 2006.
- 5. الأسس الابستمولوجية لتاريخ الطب العربى: الطبعة الأولى، دار الثقافة العلمية، الإسكندرية 2006.
- الرازى في حضارة العرب: (ترجمة وتقديم وتعليق)، الطبعة الأولى، دار الثقافة العلمية،
 الإسكندرية 2002.
- مسر صناعة الطب: للرازى (دراسة وتحقيق)، الطبعة الأولى، دار الثقافة العلمية الإسكندرية 2002، الطبعة الثانية، دار الوفاء، الإسكندرية 2006.
- 8. كتاب التجارب: للرازى (دراسة وتحقيق)، الطبعة الأولى، دار الثقافة العلمية، الإسكندرية 2006، الطبعة الثانية دار الوفاء، الإسكندرية 2006.
- 9. جراب المجريات وخزاتة الأطباء: للرازى (دراسة وتحقيق وتتقيح) الطبعة الأولى دار
 الثقافة العلمية، الإسكندرية 2000، الطبعة الثانية، دار الوفاء، الإسكندرية 2006.
- 10. المدارس الفلسفية في الفكر الإسلامي (1) "الكندى والفارابي": الطبعة الأولسي منسشأة المعارف، الإسكندرية 2009. الطبعة الثانية، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2009.
- دراسات فى الفكر العلمى المعاصر (1) علم المنطق الرياضى: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2003.
- 12. دراسات فى الفكر العلمى المعاصر (2) الغائية والحتمية وأثرهما فى الفعل الإسسانى: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2003.
- 13. دراسات في الفكر العلمي المعاصر (3) إنسان العصر بين البيولوجيا والهندسة الوراثية: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2003.

- 14. الأخلاق بين الفكرين الإسلامى والغربى: الطبعة الأولى منشأة المعارف، 2003. الطبعة الثانية، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2009.
- 15. العوامة بين الفكرين الإسلامي والغربي "دراسة مقارضة": الطبعة الأولى، منشأة المعارف، الإسكندرية 2008، الطبعة الثالثة، المكتب الإسكندرية 2008، الطبعة الثالثة، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2010.
- 16. العولمة وأبعادها: مشاركة في كتاب "رسالة المسلم المعاصر في حقبة العولمة"، الــصادر عن وزارة الأوقاف والشئون الإسلامية بدولة قطر مركز البحوث والدراسات، رمضان 1424، أكتوبر نوفمبر 2003.
- 17. الفكر الفلسفى اليوناتى وأثره فى اللاحقين: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2003، الطبعة الثانية، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2009.
- 18. ملامح الفكر المياسى في الإسلام: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2003. الطبعة الثانية، دار الوفاء، الإسكندرية 2009.
- 20. شهيد الخوف الإلهى، الحسن البصرى: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2003. الطبعة الثانية، دار الوفاء، الإسكندرية 2006.
 - 21. دراسات في التصوف الإسلامي: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2003.
- 22. بنية الجماعات العلمية العربية الإسلامية: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2004. الطبعة الثانية، دار الوفاء، الإسكندرية 2010.
- 23. نماذج لعلوم الحضارة الإسلامية وأثرها في الآخر: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2005.
- 24. مقالة فى النقرس للرازى (دراسة وتحقيق): الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2005، الطبعة الثانية، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2009.
- 25. التراث المخطوط، رؤية في التبصير والفهم (1) علوم الدين لحجة الإسلام أبسى حامد الغزالي: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2005.
- 26. التراث المخطوط رؤية في التبصير والفهم (2) المنطق: الطبعة الأولى، دار الوفاء 2005.
- 27. علوم حضارة الإسلام ودورها في الحضارة الإنسانية: الطبعة الأولى، سلسلة كتاب الأمة، قطر 2005.
- 28. علم الحوار العربي الإسلامي"آدابه وأصوله":الطبعة الأولى، دار الوفاء،الإسكندرية 2006.
- 29. المسلمون والآخر حوار وتفاهم وتبادل حضارى: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2006. الطبعة الثانية، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2009.

- 30. الأسر العلمية ظاهرة فريدة في الحيضارة الإسلامية: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2006، الطبعة الثانية. المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2009.
- 31. العبث بتراث الأمة فصول متوالية (1): الطبعة الأولى، الإسكندرية 2006. الطبعة الثانية، الإسكندرية 2008.
- 32. العبث بتراث الأمة (2) مانية الأثر الذى فى وجه القمر للحسن بن الهيثم فى الدراسات المعاصرة: الطبعة الأولى، الإسكندرية 2006.
- 33. منهاج العابدين لحجة الإسلام الإمام أبى حامد الغزالى(دراسة وتحقيق): الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2007، الطبعة الثانية، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2010.
- 34. إبداع الطب النفسى العربى الإسلامى دراسة مقارنة بالعلم الحديث: الطبعة الأولى، المنظمة الإسلامية، للعلوم الطبية، الكويت 2007.
- 35. مخطوطات الطب والصيدلة بين الإسكندرية والكويست: الطبعة الأولسي، دار الوفاء، الإسكندرية 2007.
- 36. مقدمة في علم "الحوار" الإسلامي: الطبعة الأولى، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2009.
- 37. تاريخ كيمبردج للإسلام، العلم (ترجمة وتقديم وتطيق): الطبعة الأولى، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2009.
- 38. علوم الحضارة الإسلامية ودورها في الحضارة الإنسانية: الطبعة الأوكي، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2009.
- 39. دور الحضارة الإسلامية في حفظ تراث الحضارة اليونانية (1) أبقراط "إعدادة اكتشاف لمؤلفات مفقودة": الطبعة الأولى، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2009.
- 40. دور الحضارة الإسلامية في حفظ تراث الحضارة اليوناتية (2) جالينوس "إعادة اكتشاف لمؤلفات مفقودة": الطبعة الأولى، المكتب الجامعي، الإسكندرية 2009.
- 41. مدارس علم الكلام في الفكر الإسلامي المعزلة والأشاعرة: الطبعة الأولى، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2009.
- 42. أعلام الطب في الحضارة الإسلامية (1) تيانوق، إعادة اكتاشاف لنصوص مجهولة ومفقودة، الطبعة الأولى، دار الوفاء الإسكندرية 2010.
- 43. أعلام الطب فى الحضارة الإسلامية (2) ماسرجويه البصرى، إعادة اكتشاف المصوص مجهولة ومفقودة: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2010.
- 44. أعلام الطب فى الحضارة الإسلامية (3) عيسى بن حكم، إعادة اكتشاف لنصوص مجهولة ومفقودة: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2010.



رقم الإيسداع: 13388 / 2010

الترقيم الدولى: 9 - 806 - 327 - 977 - 978

مع تحيات دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر تليفاكس: 5274438 – الإسكندرية